GOVERNMENT OF INDIA

DEPARTMENT OF ARCHAEOLOGY

CENTRAL ARCHÆOLOGICAL LIBRARY

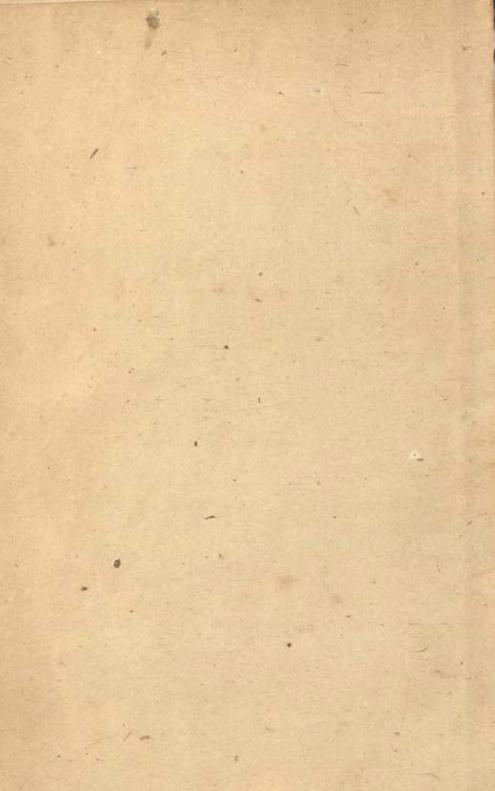
CALL No. 891.05/Z.D.M.G. ACC. No. 25888

D.G.A. 79. GIPN—S4—2D. G. Arch.N. D./57—25-9-58—1,00,000









Zeitschrift

der

Deutschen Morgenländischen Gesellschaft.

Herausgegeben

von den Geschäftsführern,

in Halle C. Brockelmann, E. Hultzsch, in Leipzig H. Stumme, E. Windisch,

unter der verantwortlichen Redaktion von

H. Stumme.

25888

891.05 Z.D.M.G.

70. Band.



In Kommission bei F. A. Brockhaus.

CENTRAL ARCHAEOLOGIGAN
LIBRARY, NEW DELHI.

A. No. 25.868.

Date 20.2.5.7

Call No. 8.91.05/2.0.M.G.

ses i walcomarinariaM undoate

Inhalt

des siebzigsten Bandes der Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft.

Nachrichten über Angelegenheiten der D. M. G.	20100
Mitgliadernachrichten	1
Vorgeichnig des die 3te Dittest 1	XXV
Mitgliedernachrichten Verzeichnis der für die Bibliothek eingegangenen Schriften usw. VII	XXVI
Liver and Liver	
abgehaltene Allgemeine Versammlung der D. M. G.	XIX
Auszug aus der Rechnung über Einnahme und Ausgabe bei der Kasse	
der D. M. G. auf das Jahr 1915	XXII
Verzeichnis der auf Kosten der D. M. G. veröffentlichten Werke	X
	-
Aufsätze.	
Politische Geographie des Mamlükenreichs. Kapitel 5 und 6 des Staats-	
handbuchs Ibn Fadlallah al-'Omari's eingeleitet, übersetzt und mit	
Anmerkungen versehen von Richard Hartmann	1
Zum altindischen Königsrecht, Von Alfred Hillebrandt	41
Neue Beiträge zur keilinschriftlichen Gewichtskunde. Von F. H. Weißbach	
Zur Vorgeschichte des Namens "Russen". Von Ed. König	49
Die Schollen des Berhabensen en Product Von Ed. Konig	92
Die Scholien des Barhebraeus zu Exodus. Von Siegbert Pincus (Schluß)	97
Die Zeit des Syrers Theodor bar Konī. Von B. Vandenhoff	126
Zur Datierung des Mudrārākṣasa, Von Johannes Hertel	133
Das Nordende des Roten Meeres. Von Rud. Kittel	143
Die semitischen p-Laute. Von Hermann Möller	145
Die Wintersaat in Palästina, Von Dr. med. T. Canaan	164
Berichtigungen und Bemerkungen zum hebräischen Teile von E. Tisserant's	
Specimina Codicum Orientalium, Von Ludwig Blau	179
Zur Grammatik des Osmanisch-Türkischen, Von C. Brockelmann	185
Beiträge zur alt- und mittelindischen Wortkunde. Von Jarl Charpentier	216
Uber das Weinen in der jüdischen Religion Von I I. Palache	251
Ein indischer Kriegegefengener Von L' Hultweek	257
Ein merkwirdiges Sprichwort. Von P. Schwarz	259
Ein Sanskrit-Panegyrikus auf Deutschland. Von Richard Schmidt	261
	201
Di I	
Die Legende vom Devadäruvana. Von Wilhelm Jahn (Schluß)	301
Talmudische Nachrichten über Arabien. Von S. Krauss	321
Neue Beiträge zur keilinschriftlichen Gewichtskunde. Von F. H. Weiß-	
bach. (Schluß)	354
Zu Ibn Sa'd's Biographien. Von Friedrich Schulthefi	403
Über die langen Vokale in den Zigeunerdialekten. Von V. Lesný	417
Adonis. Von Wolf Wilhelm Grafen Baudissin.	423
Zu den "Ostfürkischen Dialektstudien" von Bang und Marquart. Von	
Julius Németh	447
Hebraisch grabische Sprachvereleichungen bei Johade ihn Beliam Von	441
Samuel Dannadalus (Wanahan)	449
Literates I bendrany (Warschau)	449

IV Inhalt.

	-
Politische Geographie des Mamlükenreichs. Kapitel 5 und 6 des Staats-	
Pontische Geographie des Jaminatonies alegalalitat übersatzt und mit	
handbuchs Ibn Fadlalläh al-Omarl's eingeleitet, übersetzt und mit	477
Die Paul's im Rgveda. Von Alfred Hillebrandt.	512
Bemerkungen zur kellinschriftlichen Gewichtskunde. Von C. F. Len-	
mann Haunt	521
Bemerkungen zu Budge's "The Syriac Book of Medicines". Von Immanuel Löw	525
Bemerkungen zu Budges , the Sylva Brandoniarn Von Erich Eheling	532
	539
	542
Textkritische Bemerkungen zum Kautilīya Arthasāstra. Von Julius Jolly	547
Anzeigen.	
Samuel A. B. Mercer, The Ethiopic Liturgy, its Sources, Development,	000
	263
Johann Jacob Meyer: Das Weib im altindischen Epos. Ein Beitrag	
zur indischen und zur vergleichenden Kulturgeschichte. Angezeigt	
von Jarl Charpentier	264
Sten Konow, Indien unter der englischen Herrschaft. Angezeigt von	
	269
Jarl Charpentier	
Wilhelm Gesenius' Hebräisches und Aramäisches Handwörterbuch über	
das alte Testament in Verbindung mit Prof. Dr. H. Zimmern, Prof.	
das alte Testament in veroinning mit Pro. Dr. II. III. Miller vero De	
Dr. W. Max Müller und Prof. Dr. O. Weber bearbeitet von Dr.	
Frants Buhl, Professor an der Universität Kopenhagen. 16. Auflage.	
(Mit Deutsch-hebräischem und -aramäischem Index von Lie, Dr.	
F. O. Kramer, für die 16. Aufl. durchgesehen von Dr. A. Walther.)	
Angezeigt von H. Torczyner	555
Dr. Else Reitemeyer, Die Städtegründungen der Araber im Islam nach	
den arabischen Historikern und Geographen. Angezeigt von C. F.	
	562
Seybold	002
Kitāb ma'ālim al-kitāba wamagānim al-'iṣāba von 'Abd ar-Rahīm ibn 'Alī	
ibn Sīt al-Kurašī, hrsg. von Kustantīn al-Bāšā al-Muhailisī.	
the state of the s	
كتاب معالم الكتابة ومغانم الاصابة انشاء عبد الرحيم بن	
على بن شيث القرشى - عنى بنشره وتعليق حواشيه الورى	
قسطنطين الباشا المخلِّصي [الطبع محفوظ] طبع في بيروت في	
. Angezeigt von C. F. غرض "١١ المطبعة الادبية	
Seybold	565
Handbuch der Päli-Sprache (Elementargrammatik, Texte, Glossar). Erster	
Teil, Elementargrammatik (Laut- und Formenlehre) der Päli-Sprache	
van De skil W Saidenstilaken Annealet von E. Hultrach	568
von Dr. phil. K. Seidenstücker. Angezeigt von E. Hultzsch .	uud
Marie Control of the	
Kleine Mitteilungen.	
Zu ZDMG, 69, 321 ff. Von Jarl Charpentier	271
Nachträge zu meinem Artikel "Zauberkreise" der Kuhn-Festschrift. Von	
I. Goldziher	272
I. Goldziher . Die orientalischen Bücherschätze der "Bugra". Von Georg Steindorff .	273
the orientalischen Bucherschatze der "Bugta". von Georg Bienttory.	210
20 CS 110 116 Alassa Bandes Von I Thin	569

Inhalt.

Wissenschaftlicher Jahresbericht.	Seite
Das Semitische 1913—1915 mit Ausschluß der Assyriologie, des Sabāo	
lichen Studien. Von H. Torczyner Ägyptologie (1915). Von Günther Roeder	. 274
Mitteilung (Aufforderung zur Mitarbeit bei der Herstellung von Hadi Indices). Von J. A. Wensinck	. 570
Verzeichnis der bei der Redaktion eingegangenen Druckschriften . 2	98 571
Index des Bandes	. 578

Der wissenschaftliche Inhalt des Bandes

nach den einzelnen Fächern geordnet.

Allgemeines.	Selte
Zur Vorgeschichte des Namens "Russen", Von Ed. König	92
Semitisch.	
Allgemeines und Vergleichendes.	
Das Semitischen 1913—1915 mit Ausschluß der Assyriologie, des Sabko- Minäischen und der abessinischen Dialekte sowie der alttestament-	
Adonis Von Wolf Wilhelm Charles Day	274
Das Nordende des Roten Meeres, Von Rud Kittel	423 143
the semitischen p-Laute. Von Hermann Möller	145
Hebraisch-arabische Sprachvergleichungen bei Johnda the Batter V.	1.00
Samuel Poznański (Warschau)	449
Babylonisch-Assyrisch nebst sonstigem Keilinschriftlichem.	
Neue Beiträge zur keilinschriftlichen Gewichtskunde. Von F. H. Weiß-	
bach	
bach Bemerkungen zur keilinschriftlichen Gewichtskunde. Von C. F. Leh- mann-Haupt	354
Die Erschaffung des Menschen bei den Babyloniern. Von Erich Ebeling	521
Hebräisch und Phönizisch.	
Über das Weinen in der jüdischen Religion. Von J. L. Palache. Zur Priorität des "Apocopatus". Von Martin Sprengling Wilhelm Gesenius" Hebrälsches und Aramäisches Handwörterbuch über das alte Testament in Verbindung mit Prof. Dr. H. Zimmern, Prof. Dr. W. Max Müller und Prof. Dr. O. Weber bearbeitet von Dr. Frants Buhl, Professor an der Universität Kopenhagen, 16. Auflage. (Mit Deutsch-hebrälschem und -aramäischem Index von Lie. Dr. F. O. Kramer, für die 16. Aufl., durchgesehen von Dr. A. Walther.) Angesteit von H. Torogenener.	251 542
Berichtigungen und Bemerkungen zum habrilischen Trile von D. Tt.	555
Spacimina Codicum Orlantsliam Van Lada Di	179
Taimadische Nachrichten über Arabien, Von S. Krauss	321
Aramäisch.	
Die Zeit des Syrers Theodor bar Könl. Von B. Vandenhoff	T OVA
Demeraungen zu Budges The Syriac Book of Medicines. Von January	126
Illa Schollan day Rawhakinain an Empleo W. C. I as re-	525 97
	569
Arabisch und Islam.	
Politische Geographie des Mamilikenreichs, Kapitel 5 und 6 des Staats- handbuchs Ibn Fadlalläh al-Omari's eingeleitet, übersetzt und mit Anmerkungen versehen von Richard Hartmann	177

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Inhalt nach den einzelnen Füchern geordnet.	VII
Kitāb ma'ālim al-kitāba wamagānim al-lisāba von 'Abd ar-Rahīm ibn 'Alt ibn Sti al-Kurašī, hrsg. von Kustantīn al-Bāšā al-Muhallist.	Seite
كتاب معالم الكتابة ومغانم الاصابة انشاء عبد الرحيم بن	
على بن شيث القرشي - عنى بنشره وتعليق حواشيد الخوري	
قسطنطين الباشا المخلصي [الطبع محفوظ] طبع في بيروت في	
اللطبعة الادبية الادبية الادبية الادبية الادبية الادبية الادبية	
Seybold. Dr. Else Reitemeyer, Die Städtegründungen der Araber im Isläm nach den arabischen Historikern und Geographen. Angezeigt von C. F.	565
Seybold .	562
Zu Ibn Sa'd's Biographien. Von Friedrich Schulthefi	403
Ein merkwürdiges Spriehwert. Von P Schwarz	259
Ein merkwürdiges Sprichwort. Von P. Schwarz Nachträge zu meinem Artikel "Zauberkreise" der Kuhn-Fastschrift. Von	200
I. Goldziher	272
(Vgl. auch die letzte Aufführung unter Hebräisch; vgl. ferner S. V. Z. 6.)	

Athiopisch.	
Samuel A. B. Mercer, The Ethiopic Liturgy, its Sources, Development,	455
and present Form. Angezeigt von F. Praetorius	263
Ägyptisch.	
Ägyptologie (1915). Von Günther Roeder	291
A CONTRACT CONTRACT AND CONTRACT CONTRA	201
Indisch und Zigennersprache.	
Zum altindischen Königsrecht. Von Alfred Hillebrandt	41
Johann Jacob Moyer: Das Weib im altindischen Epos. Ein Beitrag zur indischen und zur vergleichenden Kulturgeschichte. Angezeigt	
von Jarl Charpentier Sten Konow, Indien unter der englischen Herrschaft. Angezeigt von	264
Jarl Charpentier	269
Ein Sanskrit-Panegyrikus auf Deutschland, Von Richard Schmidt	261
Zur Datierung des Mudrārākṣasa. Von Johannes Hertel Textkritische Bemerkungen zum Kauṭilīya Arthasāstra. Von Juléus Jolly	133
Die Pani's im Rgveda. Von Alfred Hillebrandt	512
Ein kürzlich entdecktes Edikt des Königs Asöka. Von E. Hultzsch	539
Die Legende von Devadaruvana. Von Withelm Jahn (Schluß)	301
Zu ZDMG. 69, 321 ff. Von Jarl Charpentier	271
Beiträge zur alt- und mittelindischen Wortkunde. Von Jarl Charpentier Handbuch der Päli-Sprache (Elementargrammatik, Texte, Glossar). Erster	216
Teil. Elementargrammatik (Laut- und Formenlehre) der Päli-Sprache von Dr. phil. K. Seidenstücker. Angezeigt von E. Hultzsch.	568
Ein indischer Kriegsgefangener. Von E. Hultzsch	M 10:00
Über die langen Vokale in den Zigennerdialekten. Von V. Lesný	
	257 417
Türkiseb.	257
Türkisch. Zur Grammatik des Osmanisch-Türkischen Von C. Brochelmann	257 417
Zur Grammatik des Osmanisch-Türkischen. Von C. Brockelmann Zu den "Ostfürkischen Dialektstudion" von Bang und Marquart. Von	257
Zur Grammatik des Osmanisch-Türkischen. Von C. Brockelmann .	257 417



Nachrichten

über

Angelegenheiten

der

Deutschen Morgenländischen Gesellschaft.



Zur Beachtung.

Die Mitglieder der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft werden von den Geschäftsführern ersucht:

 eine Buchhandlung zu bezeichnen, durch die sie die Zusendungen der Gesellschaft erhalten wollen, — falls sie nicht vorziehen, dieselben auf ihre Kosten durch die Post*) zu beziehen;

 ihre Jahresbeiträge an unsere Kommissions-Buchhandlung F. A. Brockhaus in Leipzig entweder direkt portofrei oder durch Vermittlung

einer Buchhandlung regelmäßig einzusenden;

 Veränderungen und Zusätze für das Mitgliederverzeichnis, namentlich auch Anzeigen vom Wechsel des Wohnortes, nach Halle a. d. Saale, an den Schriftführer der Gesellschaft, Prof. Dr. E. Hultzsch (Reilstr. 76), einzuschicken;

4) Briefe und Sendungen, welche die Bibliothek und die anderweitigen Sammlungen der Gesellschaft betreffen, an die "Bibliothek der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft in Halle a. d. Saale" (Wilhelmstr. 36/37) — ohne Hinzufügung einer weiteren Adresse — zu richten;

5) Mitteilungen für die Zeitschrift und für die Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes entweder an den verantwortlichen Redakteur, Prof. Dr. H. Stumme in Leipzig (Südstr. 72), oder an einen der drei übrigen Geschäftsführer der Gesellschaft, Prof. Dr. E. Windisch in Leipzig (Universitätsstr. 15), Prof. Dr. E. Hultzsch in Halle (Reilstr. 76) und Prof. Dr. C. Brockelmann in Halle (Reilstr. 91), zu senden.

Die Satzungen der D. M. G. — mit Zusätzen — siehe in der Zeitschrift Bd. 67 (1913), S. LXXI—LXXVIII. — Die Bibliotheksordnung siehe in der Zeitschrift Bd. 59 (1905), S. LXXXIX; Nachträge zu ihr siehe Zeitschrift Bd. 64 (1910), S. LIII.

Freunde der Wissenschaft des Orients, die durch ihren Beitritt die Zwecke der D. M. G. fördern möchten, wollen sich an einen der Geschäftsführer in Halle oder Leipzig wenden. Der jährliche Beitrag beträgt 18 Mark, wofür die Zeitschrift gratis geliefert wird.

Die Mitgliedschaft auf Lebenszeit wird durch einmalige Zahlung von 240 Mark (= £ 12 = 300 frcs.) erworben. Dazu für freie Zusendung der Zeitschrift auf Lebenszeit in Deutschland, Österreich und Ungarn

15 Mark, im übrigen Ausland 30 Mark.

Das jeweilig neueste Verzeichnis der Mitglieder der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft wird zum Preise von 60 Pf. (für Mitglieder: 45 Pf.), das Verzeichnis der auf Kosten der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft gedruckten Werke zum Preise von 30 Pf. (für Mitglieder: 20 Pf.) portofrei versandt.

^{*)} Höflichst werden die Mitglieder der D. M. G., welche ihr Exemplar der Zeitschrift direkt durch die Post beziehen, ersucht, bei der Zahlung ihres Jahresbeitrags zugleich das Porto für freie Einsendung der vier Hefte zu begleichen, und zwar mit 1 Mark für Deutschland, Österreich und Ungarn, mit 2 Mark dagegen für die übrigen Länder.

Allgemeine Versammlung der D. M. G. am 10. Oktober 1916 zu Leipzig.

In Ausführung des Beschlusses der vorjährigen, zu Halle a/S. abgehaltenen Versammlung (Zeitschrift, Bd. 69, p. XV) berufen wir die nächste Allgemeine Versammlung der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft nach Leipzig ein, wo sie am Dienstag, 10. Oktober 1916, 10 Uhr früh, im Semitistischen Institut der Universität (Universitätshof, Paulinum, I) zusammentreten wird. Am Vorabend (9. Oktober) ist eine zwanglose Zusammenkunft in Auerbachs Keller (Grimmaische Str. 2) geplant.

Halle und Leipzig, im Mai 1916.

Der geschäftsführende Vorstand.

Mitgliedernachrichten.

Der D. M. G. sind ab 1916 als ordentliche Mitglieder beigetreten;

1565 Herr Wouter Nijhoff im Haag (Holland), Buchhandlung Martinus Nijhoff,

1566 Herr Prof. Dr. M. Sprengling, clo. Haskell Museum, University of Chicago, Ill., U. S. A., und

1567 Herr J. L. *Palache, Lehrer am städtischen Gymnasium in Amsterdam, Nieuwe Heerengracht 123.

In die Stellung eines ordentlichen Mitglieds sind ab 1916 eingetreten: 62 Debreczeni Református Kollégiumi Nagykönyvtár in Debreczen (Ungarn),

63 die alttestamentliche Abteilung des Theologischen Seminars der Universität Berlin,

64 the University of Chicago Press, Chicago, Ill., U.S. A., und

65 das Forschungs-Institut für Osten und Orient in Wien, I, Mölkerbastel 10.

Die Gesellschaft trat in Schriftenaustausch mit: der Deutschen Vorderasien-Gesellschaft (Herrn Dr. jur. et phil. Hugo Grothe in Leipzig-Gohlis, Halberstädter Str. 4).

Durch den Tod verlor die Gesellschaft ihre ordentlichen Mitglieder: Herrn Dr. K. E. Neumann in Wien, Herrn Geb. Konsistorialrat Dr. C. Reinicke in Elbes, und

Herrn Hofrat Prof. Dr. L. Schneedorfer in Prag.

Ihren Austritt erklärten die Herren Andersen, Fuchs, Kühnert, v. Negelein, Roediger, Rohr, Schoenfeld, Zahn und Zaus.

Ihre Adresse anderten die folgenden Mitglieder:

Herr Dr. M. van Berchem in Genf, 18 avenue de Champel,

Herr Prof. Dr. G. Bergsträßer in Konstantinopel, Péra, Cité de Syrie 13,

Herr Prof. Dr. A. Bertholet in Göttingen, Hoher Weg 12,

Herr Oberbibliothekar Dr. A. Blau in Berlin, W 15, Düsseldorfer Str. 29,

Herr Prof. Dr. R. E. Brünnow, Edgehill, Princeton, N. J., U. S. A.,

Herr Prof. Dr. W. Caspari in Breslau, XVIII, Güntherstr. 19, Hpt.,

Herr Dr. J. Charpentier in Uppsala, S.t Persgatan 26,

Herr Dr. E. Ebeling in Berlin, N 28, Wolliner Str. 31,

Herr Geheimrat Prof. Dr. A. Erman in Berlin-Dahlem, Peter Lennéstr. 36.

Herr Prof. Dr. Fr. Giese a. d. Univ. Konstantinopel,

Herr Prof. Dr. H. Greßmann in Schlachtensee, Friedrich Wilhelmstr. 35,

Herr Prof. Dr. A. Grünwedel in Groß-Lichterfelde, Hans Sachsstr. 2,

Herr cand, phil. A. Gundermann in Großeutersdorf b. Kahla (Thur.),

Herr cand, phil. J. Haferbier in Potsdam, Friedrichstr. 10 I.

Herr Prof. Dr. M. Hartmann in Charlottenburg, Goethestr. 8, Gartenhaus,

Herr Prof. Dr. P. Jensen in Marburg i/H., Biegenstr. 24,

Herr Dr. F. Kauffmann in Frankfurt a/M., Staufenstr. 31,

Herr Dr. Fr. Kern in Berlin, W 50, Rankestr. 22,

Herr Geb. Rat Prof. Dr. E. Kuhn in München, Hess-Str. 2,

Herr Dr. M. Lindenau in Oranienburg b. Berlin, Bernauer Str. 15 B,

Herr Prof. Dr. St. Mladenov in Sofia, 6. Septemberstr. 30,

Herr Dr. J. H. Mordtmann, Generalkonsul a. D. in Konstantinopel, Kaiserl. Deutsche Botschaft.

Herr Geheimrat Prof. Dr. R. Pietschmann in Göttingen, Brühlstr. 10,

Herr Dr. S. Pincus in Breslau, Münzg. 2 III 1.,

Herr Dr. O. Pollak in Breslau, IX, Josefstr. 5/7,

Herr J. Prasch in Wien, VIII/2, Breitenfelderg. 18, 3, St., Tür 21,

Herr Dr. G. Roeder in Hildesheim, Kalenberger Graben 29,

Herr Dr. Ph. S. v. Ronkel im Haag, Adriaan Pauwstr. 31,

Herr Dr. R. Růžíčka in Kgl. Weinberge b. Prag, Chodská 29,

Herr Dr. W. Sarasin in Basel, Albanvorstadt 91.

Herr Dr. A. Schaade in Berlin, Schiffbauerdamm 35 II,

Herr Dr. J. Schleifer in Wien, IX, Liechtensteinstr. 128/17,

Herr Dr. W. Schubring in Posen-Solatsch, Sachsenstr. 26,

Herr Prof. Dr. R. Tschudl in Hamburg 24, Uhlandstr. 44 I.

Herr Prof. Dr. M. Walleser in Heidelberg, Landhausstr. 23,

Herr Dr. A. Walther in Geblsdorf b. Rostock, Alexandrastr. 3,

Herr Prof. W. Witschel in Rothenburg (Oberlausitz), Markt,

Herr Dr. Fr. Wolff in Charlottenburg, Lindenaliee 35,

Herr Prof. Dr. J. H. Woods, 16 Prescott Hall, Cambridge, Mass., U.S. A., und

Herr K. Wulff in München, Isabellastr. 35 IV.

Bemerkung. Auch in diesem Jahre muß das sonst im 1. Hefte des Jahresbandes veröffentlichte Mitgliederverzeichnis feblen, da der Kriegszustand die nötigen Feststellungen unmöglich macht. Doch sei hier auf das folgende Kaufseparatum (neueintretende Mitglieder erhalten es kosteulos!) aufmerksam gemacht:

Verzeichnis der Mitglieder der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft nach dem Bestande vom 25. Juli 1914 unter Eintragung der bis 3. Januar 1916 in Erfahrung gebrachten Veränderungen. 60 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 45 Pf.). Portofreie Zusendung.

Verzeichnis der vom 10. Dez. 1915 bis 20. Mai 1916 für die Bibliothek der D. M. G. eingegangenen Schriften usw.

I. Fortsetzungen und Ergänzungen von Lücken.

- Zu Ab 77, 4°. Bulletin of the Philippine Library. Vol. III. Number 10.
 11. 12. Manila 1915. Vol. IV. Number 1. 2. 3.
- Zu Ac 183. Harraesowitz, Otto. Bücher-Katalog 373. Indien. Tell I. Leipzig 1916.
- Zu Ae 5. 4°. Abhandlungen der Königlich Preußischen Akademie der Wissenschaften. Philos.-Histor, Klasse. Jahrgang 1915. Nr. 7. 8. Berlin 1916.
- 4 Zu Ae 30. Nachrichten von der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Philoi.-hist. Klasse. 1915, Heft 3. Belheft 1915. 1916, Heft 1. Berlin 1916.
- Zu Ae 51. Berichte über die Verhandlungen der Königlich Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. Philologisch-historische Klasse.
 Band. 1915. 2. Leipzig 1915.
- Zu Ao 165. 4°. Sitzungsberichte der Königlich Preußischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1915. XLI—LIII. 1916. I—XXII. Berlin 1915. 1916.
- Zu Ae 190. Sitzungsberichte der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Philos.-hist. Klasse. 179. Band, Abh. 2. 6. 180. Band, Abh. 2. 3. Wien 1915. 1916.
- Zu Af 3. 4°. Abhandlungen des Hamburgischen Kolonialinstituts.
 XXV. (Reihe B. 15.) Dahl, Edmund. Nyamwesi-Wörterbuch. Hamburg 1915.
- Zu Af 54. Smithsonian Institution. Report, Annual, of the Board of Regents of the Smithsonian Institution . . . for the year ending June 30. 1913. Washington 1914.
- Zu Af 94. 4°. Verceniging , Koloniaal Instituut* Amsterdam. Vierde Jaarverslag 1914.
- Zu Ah 20. Jahres Bericht des jüdisch-theologischen Seminars Fraenkelscher Stiftung für das Jahr 1915. Voran geht: Leuckowitz, A. Zur Philosophie der jüdischen Religion. Breslau 1916. (Vom jüd.-theol. Seminar.)
- Zu Bb 608. Bijdragen tot de Taal-, Land- en Volkenkunde van Nederlandsch-Indië. Deel 71. Aflevering 3/4. 's-Gravenhage 1916.
- Zu Bb 720. Journal of the American Oriental Society... Volume 35.
 Part III. New Haven 1915.
- Zu Bb 800. 4°. Orientalistische Literatur-Zeitung. Heransgegeben von F. E. Peiser. 18. Jahrgang. Nr. 12. Lelpzig 1915. 19. Jahrgang. Nr. 1. 2. 3. 4. 5. Leipzig 1916.

- Zu Bb 825. Mitteilungen des Seminars für Orientalische Sprachen an der Königlichen Friedrich Wilhelm-Universität zu Berlin. Jahrgang XVII. 1.—3. Abteilung. Berlin 1915.
- Za Bb S30. 4°. Österreichische Monatsschrift für den Orient. Herausgegeben vom k. k. Österreichischen Handelsmuseum in Wien. 41. Jahrgang, No. 9—12. Wien 1916.
- Zu Bb 834. S^o. Le Monde Oriental. Archives pour l'histoire et l'ethnographie, les langues et littératures, religions et traditions de l'Europe orientale et de l'Asie. Rédaction: K. F. Johansson, K. B. Wikland, K. V. Zetterstéen. Vol. IX. 1915. Fasc. 2. Uppsala.
- Zu Bb 920. Die Welt des Islams. Zeitschrift der deutschen Gesellschaft für Islamkunde, herausgegeben von Georg Kampffmeyer. Band III. Heft 3/4. Mit Bibliographie Nr. 289-385. Berlin 1916.
- Zu Bb 925. Zeitschrift für Kolonialsprachen, herausgegeben von Carl Meinhof. Mit Unterstützung der Hamburgischen Wissenschaftlichen Stiftung. Bd. VI. Heft 2. Berlin 1916.
- Zu Bb 930. Zeitschrift der Deutschen Morgonländischen Gesellschaft.
 Band. 4. Heft. Leipzig 1915. Verzeichnis der Mitglieder. (2 Expl.)
- Zu Bb 933, 4°. Ostasiatische Zeitschrift, Beiträge zur Kenntnis der Kunst und Kultur des fernen Ostens, Herausgegeben von Otto Kümmel und William Cohn. Vierter Jahrgang. Heft 1/2. Berlin 1915.
- Zu Bb 1242. Mitteilungen der Vorderasiatischen Gesellschaft (E. V.).
 1914, 3. 16. Jahrgang. Leipzig 1915.
- Zu Ca 9. Sphinx. Revue critique embrassant le domaine entier de l'Égyptologie, publiée . . . par Ernst Andereson — George Foucart. Vol. XIX. Fasc. III. 1915. Upsala 1915.
- Zu Da 1207. Lidzbarski, Mark. Ephemeris für Semitische Epigraphik.
 Dritter Band. 3. Heft. Glessen 1911.
- Zu Db 251. Zeitschrift für Assyriologie und verwandte Gebiete. Heransgegeben von Carl Bezold. XXX. Band. 1—2. Heft. Straßburg 1915.
- Zu Fb 12. 4°. Brandes, J. Beschrijving der Javaansche, Balineesche en Sasaksche Handschriften . . . 3° Stuck. Rabut Sakt—Yusup. Batavia 1915. (Von der kgl. Niederländischen Regierung.)
- Zu Ff 2785. Porāna Gati Samoson. Collection of Histories. Part I—III.
 With a Preface by Prince Dumrong Rajanubhah. Bangkok B. E. 2457 [1914].
- The History of Nang Nobamas or of Thav Sriculalaksana, a eady in the service of Somdet Phra Ruang. Printed from the Manuscript kept in the Royal National Library. With a Preface by Prince Damrong Rajanubhah.
- Evidence given by Aparakamani a Burmese prisoner of war B. E. 2305.
 Printed from the Manuscript kept in the Royal National Library. With a Preface by Prince Damrong Rajanubhab. Bangkok 1915.
- Zu la 135a. 8°. Tijdschrift, Nieuw Theologisch. Onder Redactie van G. A. van den Bergh van Eysinga... Vijfde Jaargang, Afl. 1. 2. Haarlem 1916.
- Zu Mb 135. 4°. Monats blatt der Numismatischen Gesellschaft in Wien. Nr. 391. 392. 393.
 X. Band. Nr. 14. 15. 16. Wien 1916.
- Zu Mb 245. Numismatische Zeitschrift, herausgegeben von der Numismatischen Gesellschaft in Wien. Neue Folge, Band VIII, 1915. Der ganzen Reihe Band XLVIII. Heft 3/4. Wien 1915.
- 31. Zu Na 139. Journal of Archaeology, American. Second Series . . . Vol. XIX. 1915. Number 4. Norwood, Mass.

- Zu Ne 145. 4°. Enzyklopaedie des Islām. Herausgegeben von M. Th. Houtsma, T. W. Arnold, R. Basset und H. Bauer. 22. Lieferung: Hamadhānī—Hidjra, Leiden. Leipzig 1916.
- Zu Ne 260. Der Islam. Zeitschrift für Geschichte und Kultur des Islamitischen Orients. Herausgegeben von C. H. Becker. Mit Unterstützung der Hamburgischen Wissenschaftlichen Stiftung. Band VI. Heft 3. 4. Straßburg 1916.
- Zu Oa 256. 4°. Zwitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin.
 1915. No. 10. 1916. No. 1. 2. 3. 4. Berlin.
- Zu Oc 1000. Mittellungen zur jüdischen Volkskunde . . . Herausgegeben von M. Grunwald. 18. Jahrgang, 3—4. Heft. (Der ganzen Reihe 54. Heft.) Wien 1915.
- Zu Oc 2408. Smithsonian Institution. Bareau of American Ethnology. Bulletin 46: Byington, Cyrus. A dictionary of the Choctaw Language. Edited by John R. Swanton and Henry S. Halbert. Washington 1915. Bulletin 57: Morley, Sylvanus Griswold. An introduction to the study of the Maya hieroglyphs. Washington 1915.

Bulletin 58: List of Publications of the Bureau of American Ethnology with index to authors and titles. Washington 1914.

II. Andere Werke.

- 13588. Collection of works on Prosody. Printed from the Manuscript kept in the Royal National Library. With a preface by Prince Damrong Rajanubhāh. Bangkok 1914. (Von der Vajiranana National Library.) Ff 2746.
- 13589. Royal Names given to Royal Palaces, Residences, Gates, Forts, Ships, Elephants, Horses etc. With a Preface by Prince Damrong Rajanu-bhah. Bangkok 1914.
- 13590. Kaplan, Josef. In schweren Minuten. [Gedichte, jüdisch-deutsch.] Leipzig 1907. (Vom Verfasser.) Fe 299.
- 13591. Dorsch, H. Vokabularium der Ukosi-Sprache (Kamerun). Deutsch-Ukosi. Aus dem Jahrbuch der Hamburgischen wissenschaftl. Anstalt. XXXII. 1914. (5. Beiheft: Mitt., veröffentl. vom Seminar für Kolonialsprachen.)
- 13592. Kaplan, Josef. Zur Rensissance der hebräischen Sprache. (= Israel. Wochenblatt für die Schweiz. 1916. No. 10.)
 Vorschläge zur Verbesserung der hebräischen Schriftformen. (SA. aus Archiv für Buchgewerbe 1916, Heft 1/2.) (Vom Verfasser.) 40. Dh 634.
- 13593. Streek, M. Silben- und Ideogrammliste, im Einverständnis mit der Redaktion der VtB. bearbeitet. Leipzig 1915. (Vom Verfasser.) Db 385. 50
- 13594. Glasenapp, Helmuth von. Die Lehre vom Karman in der Philosophie der Jainas nach den Karmagranthas dargestellt.. Leipzig 1915. (Vom Vorfasser.)
- 13595. Kuhn, Ernst. Zu seinem 70. Geburtstag. [Zeitungsausschnitte aus den Münchner Neuesten Nachrichten 1916, Nr. 68 u. 76.] (Vom Geh. Hofrat Prof. Dr. E. Kuhn.)

Sehr erwünscht ist der Bibliothek die vollständige Zuwendung der neuerscheinenden

orientalistischen Dissertationen, Programme u. s. w.

Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes. II. Band.

Nr. 5. Katha Sarit Sagara. Die Märchensammlung des Somadova, Buch VI. VIII. VIII. Herausgegeben von Hermann Brockhaus. 1862. 6 M. (für Mitglieder der D. M. G. 4 M. 50 Pf.). Herabgesetzt auf 3 M., für Mitglieder 2 M.

III. Band (in 4 Nummern). 1864. 8. 27 M. (für Mitglieder der D. M. G. 20 M. 25 Pf.).

Nr. 1. Sse-schu, Schu-king, Schl-king in Mandschuischer Uebersetzung mit einem Mandschu-Deutschen Wörterbuch herausgegeben von H. C. von der Gabelentz. 1. Hest. Text. 1864. 9 M. (für Mitglieder der D. M. G. 6 M. 75 Pf.).

Nr. 2. — 2. Heft. Wörterbuch 1864. 6 M. (für Mitglieder der D. M. G. 4 M. 50 Pf.).

Nr. 3. Die Post- und Reiserouten des Orients. Mit 16 Karten nach einhelmischen Quellen von A. Sprenger. 1. Heft. 1864. 10 M. (für Mitglieder der D. M. G. 7 M. 50 Pf.).

Nr. 4. Indische Hausregeln. Sanskrit und Deutsch herausgegeben von Adolf Friedrich Stenzler. I. Açvalayana. 1. Heft. Text. 1864. 2 M. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M. 50 Pf.),

IV. Band (in 5 Nummern). 1865—1866. 8. 18 M. 20 Pf., (für Mitglieder der D. M. G. 12 M. 90 Pf.).

Nr. I. Indische Hausregeln, Sanskrit und Deutsch herausgegeben von Adolf Friedrich Stenzler, I. Açvalayana. 2. Heft. Uebersetzung. 1865.

3 M. (für Mitglieder der D. M. G. 2 M. 25 Pf.).

Nr. 2. Çântanava's Phiţsûtra. Mit verschiedenen indischen Commentaren, Einleitung, Uebersetzung und Anmerkungen herausgegeben von Franz Kielhorn, 1866. 3 M. (für Mitglieder der D. M. G. 2 M, 25 Pf.).

Nr. 3. Ueber die jüdische Angelologie und Daemonologie in ihrer Abhängigkeit vom Parsismus. Von Alexander Kohut. 1866. 2 M. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M. 50 Pf.). Vergriffen.

Nr. 4. Die Grabschrift des sidonischen Königs Eschmun-ezer übersetzt und erklärt von Ernst Meier. Mit 2 Kupfertafeln. 1866. 1 M. 20 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 90 Pf.).

Nr. 5. Katha Sarit Sagara. Die Märchensammlung des Somadeva. Buch IX—XVIII. (Schluss.) Herausgegeben von Hermann Brockhaus. 1866. 16 M. (für Mitglieder der D. M. G. 12 M.). Herabgesetzt auf 9 M., für Mitglieder 6 M.

V. Band (in 4 Nummern). 1868—1876. 8. 31 M. 10 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 22 M. 85 Pf.).

Nr. 1. Versuch einer hebräischen Formenlehre nach der Aussprache der heutigen Samaritaner nebst einer darnach gebildeten Transscription der Genesis und einer Beilage. . . . Von H. Petermann. 1868. 7 M. 50 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 5 M. 65 Pf.).

Nr. 2. Bosnisch-türkische Sprachdenkmäler, Von Otto Blau. 1868. 9 M. 60 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 7 M. 20 Pf.).

Nr. 3. Ueber das Saptaçatakam des Hâla. Ein Beltrag zur Kenntniss des Präkrit von Albrecht Weber. 1870. 8 M. (für Mitglieder der D. M. G. 6 M.). Herabgesetzt auf 2 M., für Mitglieder 1 M.

Nr. 4. Zur Sprache, Literatur und Dogmatik der Samaritaner. Drei Abhandlungen nebst zwei bisher unedirten samaritanischen Texten herausgegeben von Samuel Kohn. 1876. 12 M. (für Mitglieder d. D. M. G. 9 M.).

- Abbandlungen für die Kunde des Morgenlandes. VI. Band (in 4 Nummern). 1876—1878. 8. 39 M. (für Mitglieder der D. M. G. 29 M. 25 Pf.).
 - Nr. 1. Chronique de Josué le Stylite écrite vers l'an 515. Texte et traduction par Paulin Martin. 1876. 9 M: (für Mitglieder der D. M. G. 6 M. 75 Pf.).
 - Nr. 2. Indische Hausregein. Sanskrit und Deutsch herausgegeben von Adolf Friedrich Stenzler. II. Päraskara. 1. Heft. Text. 1876. 3 M. 60 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 2 M. 70 Pf.).
 - Nr. 3. Polemische und apologetische Literatur in arabischer Sprache zwischen Muslimen, Christen und Juden, nebst Anhängen verwandten Inhalts. . . von Moritz Steinschneider. 1877. 22 M. (für Mitglieder der D. M. G. 16 M. 50 Pf.).
 - Nr. 4. Indische Hausregeln. Sanskrit und Deutsch herausgegeben von Adolf Friedrich Stenzler. II. Päraskara. 2. Heft. Uebersetzung. 1878. 4 M. 40 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 3 M. 30 Pf.).
 - VII. Band (in 4 Nummern), 1879—1881. 8, 42 M. (für Mitglieder der D. M. G. 29 M. 50 Pf.).
 - Nr. 1. The Kalpasütra of Bhadrabáhu edited with an introduction, Notes and a Prákrit-Samskrit Glossary by Hermann Jacobi. 1879. 10 M. (für Mitglieder der D. M. G. 7 M. 50 Pf.). Herabgesetzt auf 6 M., für Mitglieder 4 M.
 - Nr. 2. De la Métrique chez les Syrleus. Par M. l'abbé Martin. 1879. 4 M. (für Mitglieder der D. M. G. 3 M.).
 - Nr. 3. Auszüge aus syrischen Akten persischer Märtyrer. Übersetzt und durch Untersuchungen zur historischen Topographie erläutert von Georg Hoffmann. 1880. 14 M. (für Mitglieder der D. M. G. 10 M. 50 Pf.).
 - No. 4. Das Saptaçatakam des Hâla. Herausgegeben von Albrecht Weber. 1881. 32 M. (für Mitglieder der D. M. G. 24 M.). Herabgesetzt auf 18 M., für Mitglieder 12 M.
 - VIII. Band (in 4 Nummern). 1881—1884. 8. 27 M. 50 Pf.
 (für Mitglieder der D. M. G. 19 M. 50 Pf.).
 - No. 1. Die Vetälapancavincatika in den Recensionen des Çivadasa und eines Ungenannten mit kritischem Commentar herausgegeben von Heinrich Uhle. 1881. 8 M. (für Mitglieder der D. M. G. 6 M.). Herabgesetzt auf 6 M., für Mitglieder 4 M.
 - No. 2. Das Aupapätika Sütra, orstes Upänga der Jaina. 1, Theil. Einteltung, Text und Glossar. Von Ernst Leumann. 1883. 6 M. (für Mitglieder der D. M. G. 4 M. 50 Pf.).
 - No. 3. Fragmente syrischer und arabischer Historiker herausgegeben und übersetzt von Friedrich Baethgen. 1884. 7 M. 50 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 5 M.).
 - No. 4. The Bandhayanadharmasastra edited by E. Hultzsch. 1884. 8 M. (für Mitglieder der D. M. G. 6 M.).
 - IX. Band (in 4 Nummern). 1886—1893. 8. 33 M. 50 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 23 M. 50 Pf.).
 - No. 1. Wortverzeichniss zu den Hausregeln von Açvalâyana, Pâraskara, Çânkhâyana und Gobhila. Von Adolf Friedrich Stenzler. 1886. 4 M. 50 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 3 M.).
 - No. 2. Historia artis grammaticae apud Syros. . . . Composait et edidit Adalbertus Merx. 1889. 15 M. (für Mitglieder der D. M. G. 10 M.).
 - No. 3. Sämkhya-pravacana-bhashya, Vijñanabhikshu's Commentar zu den Sämkhyasütras. Aus dem Sanskrit übersetzt... von Richard Garbe. 1889. 10 M. (für Mitglieder der D. M. G. S. M.).

Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes. IX. Band.

No. 4. Index zu Otto Böhtlingks Indischen Sprüchen. Von August Blau. 1893. 4 M. (für Mitglieder der D. M. G. 2 M. 50 Pf.).

X. Band (in 4 Nummern). 1893—1897. 8. 24 M. 30 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 16 M. 20 Pf.).

No. 1. Die Cukasaptati Textus aimplicior. Herausgegeben von Richard Schmidt. 1893. 9 M. (für Mitglieder der D. M. G. 6 M.).

No. 2. Die Avasyaka-Erzählungen herausgegeben von Ernst Leumann.

1. Heft. 1897. 1 M. 80 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M. 20 Pf.).

No. 3. The Pitrmedhasütras of Baudhäyana, Hiranyakesin, Gautama edited . . by W. Caland. 1896. 6 M. (für Mitglieder der D. M. G. 4 M.).

No. 4. Die Marathī-Uebersetzung der Sukasaptati. Marathī und deutsch von Richard Schmidt. 1897. 7 M. 50 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 5 M.).

XI. Band (in 4 Nummern). 1898—1902. S. 29 M. 50 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 21 M. 75 Pf.).

No. 1. Wörterbuch des Dialekts der deutschen Zigeuner zusammengestellt von Rudolf v. Sowa. 1898. 4 M. 50 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 3 M.).

No. 2. Grundriss einer Lautlehre der Bantusprachen nebst Anleitung zur Aufnahme von Bantusprachen, Anhang: Verzeichnis von Bantuwortstämmen. Von Carl Meinhof. 1899, 8 M. (für Mitglieder der D. M. G. 6 M.). Vergriffen.

No. 3. Lieder der Libyschen Wüste. Die Quellen und die Texte nebst einem Exkurse über die bedeutenderen Beduinenstämme des westlichen Unterägypten. Von Martin Hartmann. 1899. 8 M. (für Mitglieder der D. M. G. 6 M.).

No. 4. Candra-Vyākaraņa, die Grammatik des Candragomin Herausgegeben von Bruno Liebich. 1902. 9 M. (für Mitglieder der D. M. G. 6 M. 75 Pf.).

XII. Band (in 4 Nummern) 1903—1910. 8. 19 M. 40 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 14 M. 55 Pf.).

No. 1. Über das rituelle Sütra des Baudhäyana. Von W. Caland. 1903. 2 M. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M. 50 Pf.).

No. 2. Die Liebenden von Amasia. Ein damascener Schattenspiel niedergeschrieben, übersetzt und mit Erklärungen versehen von Joh. Gottfried Wetzetein. Aus dem Nachlasse desselben herausgegeben von G. Juhn. 1906. 5 M. (für Mitglieder der D. M. G. 3 M. 75 Pf.).

No. 3. Der Arseyakalpa des Samaveda. Herausgegeben und bearbeitet von W. Caland. 1909. 8 M. 40 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 6 M. 30 Pf.).

No. 4. Ācārāoga-Sūtra. Erster Srutaskandha. Text, Analyse und Glossar. Von Walther Schubring. 1910. 8. 4 M. (für Mitglieder der D. M. G. 3 M.).

- XIII. Band.

No. 1. Die Hermeneutik des Aristoteles in der arabischen Übersetzung des Ishäk Ibn Honein. Herausgegeben und mit einem Glossar der philosophischen Termini versehen von Isidor Pollak. 1913. 5 M. 20 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 3 M. 90 Pf.)

No. 2. Neuaramäische Märchen und andere Texte aus Ma'iüla. Hauptsächlich aus der Sammlung E. Prym's und A. Soein's herausgegeben von G. Bergeträßer. 1915. 4 M. 50 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 3 M.).

No. 3. Neuaramäische Märchen und andere Texte aus Ma'lüla in deutscher Übersetzung. Hauptsächlich aus der Sammlung E. Prym's und A. Socin's herausgegeben von G. Bergsträßer. 1915. 2 M. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M.).

- Vergleichungs-Tabellen der Muhammedanischen und Christlichen Zeitrechnung, nach dem ersten Tage jedes Muhammedanischen Monats berechnet herausgegeben von Ferdinand Wüstenfeld. Anast. Neudruck. 1903. 4. 1 M. 50 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M.).
- Fortsetzung der Wüstenfeld'sehen Vergleichungs-Tabellen der Muhammedanischen und Christlichen Zeitrechnung (von 1300 bis 1500 der Hedschra)... berausgegeben von Eduard Mahler. 1887. 4. 75 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 50 Pf.).
- Biblioteca Arabo-Sicula ossia raccolta di testi arabici che toccano la geografia, la storia, le biografie e la bibliografia della Sicilia, messi insieme da Michele Amari. 3 fascicoli. 1855—1857. S. 12 M. (für Mitglieder der D. M. G. 9 M.). Herabgesetzt auf 9 M., für Mitglieder 6 M.
- Appendice alla Biblioteca Arabo-Sicula per Michele Amari con nuove annotazioni critiche del Prof. Fleischer. 1875. 8. 4 M. (für Mitglieder der D. M. G. 3 M.). Herabgesetzt auf 3 M., für Mitglieder 2 M.
- Seconda Appendice alla Biblioteca Arabo-Sicula per Michele Amari. 1887.

 8. 2 M. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M. 50 Pf.). Herabgesetzt auf 1 M. 50 Pf., für Mitglieder 1 M.
- Die Chroniken der Stadt Mekka gesammelt und . . . herausgegeben von Ferdinand Wüstenfeld. (Arab., mit deutscher Bearbeitung.) 1857—1861. 4 Bände. 8. 42 M. (für Mitglieder der D.M. G. 31 M. 50 Pf.). Herabgesetzt auf 30 M., für Mitglieder 20 M.
- Biblia Veteris Testamenti aethiopica in quinque tomos distributa. Tomas II sive libri Regum. Paralipomenon, Esdrae, Esther . . . edidit . . . Augustus Dillmann. Fasc. I. 1861. 4. 8 M. (für Mitglieder der D. M. G. 6 M.).

 Fasc. II, quo continentur libri Regum III et IV. 4. 1872.

9 M. (für Mitglieder der D. M. G. 6 M. 75 Pf.).

- Firdewsi, Kitäb-i-silahsuroamo [Das Buch vom Fechter. Türkisch herausgegeben von Ottokar von Schlechta-Wssehrd.] 1862. 8. Geb. 1 M. (für Mitglieder der D. M. G. 75 Pf.).
- Subhi Bey, Compte-rendu d'une découverte importante en fait de numismatique musulmane publié en langue turque, traduit de l'original par Ottocar de Schlechta. 1862. 8. 40 Pf. (tur Mitglieder der D. M. G. 30 Pf.).
- The Kāmil of el-Mubarrad. Edited . . . by W. Wright. XII Parts. 1864—1892.
 4. 96 M. (für Mitglieder der D. M. G. 72 M.). Part I. 1864. 10 M. (für Mitglieder der D. M. G. 7 M. 50 Pf.). Part II.—X. 1866—1874. h 6 M. (für Mitglieder der D. M. G. h 4 M. 50 Pf.). Part XI (Indexes). 1882. 16 M. (für Mitglieder der D. M. G. 12 M.). Part XII (Critical Notes) (besorgt von M. J. de Goeje). 1892. 16 M. (für Mitglieder der D. M. G. 12 M.).
- Jacut's Geographisches Wörterbuch herausgegeben von Ferdinand Wüstenfeld. 6 Bände. 1866—1873. 8. 180 M. (für Mitglieder der D. M. G. 120 M.).

 I.—IV. Band in je 2 Halbbänden. 1866—1869. Jeder Halb
 - band 16 M. 50 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 11 M.).
- V. Band. 1873. 24 M. (für Mitglieder der D. M. G. 16 M.).

 VI. Band. I. Abtheilung. 1870. 8 M. (für Mitglieder der D. M. G. 5 M. 30 Pf.).
- VI. Band. II. Abtheilung. 1871. 16 M. (für Mitglieder der D. M. G. 10 M. 70 Pf.).
- Ibn Ja'is, Commentar zu Zamachsarl's Mufassal . . . , herausgegeben von G. Jahn.

 2 Bände. 1876—1886. 4. 117 M. (für Mitglieder der D. M. G. 78 M.).

 Herabgesetzt auf 72 M., für Mitglieder 48 M.
- I. Band. 1. Heft. 1876. 2. und 3. Heft. 1877. 4. Heft. 1878.
 5. Heft. 1880. 6. Heft. 1882. Jedes Heft 12 M. (für Mitglieder der D. M. G. je 8 M.). Herabgesetzt auf 7 M. 50 Pf., für Mitglieder 5 M.

- Ibn Ja'is, Commentar zu Zamachsari's Mufassal herausgegeben von G. Jahn.
- II. Band. 1. Heft. 1883. 2. Heft. 1884. 3. Heft. 1885. Jedes Heft 12 M. (für Mitglieder der D. M. G. je 8 M.). Herabgesetzt auf je 7 M. 50 Pf., für Mitglieder ja 5 M. — 4. Heft. 1888. 9 M. (für Mitglieder der D. M. G. 6 M.). Herabgesetzt auf 4 M. 50 Pf., für Mitglieder 3 M.
- Chronologie orientalischer Völker von Albirûni. . . , herausgegeben von C. Eduard Sachau. 2 Hefte. 1876—1878. 4. 29 M. (für Mitglieder der D. M. G. 19 M.). Herabgesetzt auf 16 M., für Mitglieder 10 M.
- Heft 1. 1876. 13 M. (für Mitglieder der D. M. G. 8 M. 50 Pf.). Herabgesetzt auf 6 M., für Mitglieder 4 M.
 - Heft 2. 1878. 16 M. (für Mitglieder der D. M. G. 10 M. 50 Pf.). Herabgesetzt auf 9 M., für Mitglieder 6 M.
- Malavika und Agnimitra. Ein Drama Kalidasa's in fünf Akton. Mit kritischen und erklärenden Anmerkungen berausgegeben von Friedrich Bollensen. 1879. 8. 12 M. (für Mitglieder der D. M. G. 8 M.). Herabgesetzt auf 6 M., für Mitglieder 4 M.
- Målträyani Samhitä herausgegoben von Leopold von Schroeder. 1881—1886. 8. 36 M. (für Mitglieder der D. M. G. 27 M.).
- 1.-III. Buch. 1881-1885. h 8 M. (für Mitglieder der D. M. G. à 6 M.).
- IV. Buch. 1886. 12 M. (für Mitglieder der D. M. G. 9 M.). Die Mufaddalijat herausgegeben und mit Anmerkungen versehen von
- Heinrich Thorbecke. Erstes Heft. 1885. 8. 7 M. 50 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 5 M.).
- Katalog der Bibliothek der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft. I. Band, Drucke. 2. Aufl. bearbeitet von R. Pischel, A. Fischer, G. Jacob. 1900. 8. 10 M. (für Mitglieder der D. M. G. 5 M.).
- II. Handschriften, Inschriften, Münzen, Verschiedenes. 1881. 8. 3 M. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M. 50 Pf.).
- II, Band; Handschriften, Teil B; Persische und Hindustanische Handschriften bearbeitet von Dr. phil. Mahommed Musharraf-ul-Hukk. 1911. 8. 2 M, (für Mitglieder der D, M, G, 1 M.).
- Nöldeke, Th., Ueber Mommsen's Darstellung der römischen Herrschaft und römischen Politik im Orient. 1885. 8. 1 M. 50 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M. 15 Pf.). Vergriffen.
- Catalogus Catalogorum. An Alphabetical Register of Sanskrit Works and Authors by Theodor Aufrecht. 1891. 4. 36 M. (für Mitglieder der D. M. G. 24 M.).
- Part II. 1896. 4. 10 M. (für Mitglieder der D.M. G. 6 M.).
- Huth, Georg, Die Inschriften von Tsagban Baisin. Tibetisch-mongolischer Text mit einer Übersetzung, sowie sprachlichen und historischen Erläuterungen. 1894. 8. 3 M. (für Mitglieder der D. M. G. 2 M.).
- Die Deutsche Morgenländische Gesellschaft 1845-1895. Ein Ueberblick gegeben von den Geschäftsführern. 1895. 8. 1 M. (für Mitglieder der D. M. G. gratis).
- Kathakam, die Samhlta der Katha-Çakha, herausgegeben von Leopold von Schroeder, I. Buch. 1900. gr. 8. 12 M. (für Mitglieder der D. M. G.9 M.).
- II. Buch. 1909, gr. 8, 10 M. (für Mitglieder der D. M. G. 7 M. 50 Pf.).
- III. Buch. 1910, gr. 8. 12 M. (für Mitglieder der D. M. G. 9 M.).
- Index verborum zu Leopold von Schroeder's Kathakam-Ausgabe. Von Richard Simon. 1912. gr. 8. 16 M, (für Mitglieder der D. M. G. 12 M.).
- Teufel, F., Quellenstudien zur neueren Geschichte der Chanate. (147 S.) 1884. 4 M. (für Mitglieder der D. M. G. 3 M.). (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 38.)

- Goldziher, Ignaz, Der Diwan des Garwal b. Aus Al-Hutej'a. (245 S.) 1893.
 6 M. (für Mitglieder der D. M. G. 3 M.). (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 46 v. 47.).
- Bacher, W., Die Anfänge der hebräschen Grammatik. (120 S.) 1895.
 4 M. 50 Pf. (für Mitglieder der D. M. G., 3 M.). (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 49.)
- Meinhof, Carl, Das Tši-venda'. (76 S.) 1901. 2 M. 40 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M. 86 Pf.). (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 55.)
- Goeje, M. J. de, Eine dritte Handschrift von Mas üdt's Tanbih. (14 S.) 1902.
 60 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 40 Pf.). (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 56.)
- Smith, Vincent A., Andhra History and Coinage. (27 S.) 1902. 1 M. 50 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M.). (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 56.)
- Smith, Vincent A., Andhra History and Coinage (Continued). (23 S.) 1903.
 1 M. 50 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M.). (Separat-Abdrack aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 57.)
- Jacobi, Hermann, Anandavardhana's Dhvanyaloka. (159 S.) 1903. 6 M. (für Mitglieder der D. M. G. 4 M.). (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 56 u. 57.)
- Albrecht, K., Studien zu den Dichtungen Abrahams ben Ezra. (53 S.) 1903.

 1 M. 75 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M. 25 Pf.). (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 57.)
- Hertel, Johannes, Das südliche Pañcatantra. Übersicht über den Inhalt der älteren "Pañcatantra"-Rezonsionen bls auf Pürpabhadra. (68 S.) 1904. 2 M. 10 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M. 40 Pf.). (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 58.)
- Kresmürik, Johonn, Beiträge zur Beleuchtung des islamitischen Strafrechts, mit Rücksicht auf Theorie und Praxis in der Türkei. (133 S.) 1904.
 4 M. 20 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 2 M. 80 Pf.). (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 58.)
- Socin, A., Der arabische Dialekt von Mösul und Märdin. (128 S.) 1904.

 4 M. (für Mitglieder der D. M. G. 2 M. 60 Pf.). (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 36 u. 37.)
- Meinhof, Carl, Hottentottische Laute und Lehnworte im Kafr. (132 S.) 1905. 4 M. (für Mitglieder der D. M. G. 2 M. 60 Pf.). (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 58 u. 59.)
- Hunnius, Carl. Das syrische Alexanderlied. Herausgegeben und übersetzt. (93 S.) 1906. 2 M. 90 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M. 90 Pf.). (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 60.)
- Jacobi, Hermann, Eine Jaina-Dogmatik. Umāsvāti's Tattvārthādhigama Sūtra übersetzt und erläutert. (79 S.) 1906. 2 M. 45 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M. 60 Pf.). (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 60.)
- Jolly, Julius, Zur Quellenkunde der Indischen Medizin. (56 S.) 1906. 1 M. 75 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M. 15 Pf.). (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 60.) Vergriffen.
- Hertel, Johannes, Über einen südlichen textus amplior des Pañcatantra. 33 u. 55 S. 1907. 2 M. 40 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M. 20 Pf.). (Separat-Abdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 60 u. 61.)
- Hultzsch, E., Die Tarkakaumudi des Langäkshi Bhäskara. Aus dem Sanskrit übersetzt. (40 S.) 1908. 1 M 25 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 85 Pf.), (Separatabdruck aus der Zeitschrift der D. M. G. Bd. 61.)

- Schmidt, Richard, Amitagati's Subhäşitasamdoba. Sanskrit und Deutsch. (300 S.) 1908. 3 M. 40 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 6 M. 25 Pf.) (Separatabdruck aus der Zeitschrift der D. M. G. Bd. 59 u. 61.)
- Gaster, M., Das Buch Josua in hebräisch-samaritanischer Rezension. (127 S.) 1908. 4 M. (für Mitglieder der D. M. G. 2 M. 65 Pf.). (Separatabdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 62.)
- Bühler, G., Beiträge zur Erklärung der Asoka-Inschriften. (300 S.) 1909.
 7 M. 50 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 5 M.). (Separatabdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., 1883—1894.)
- Venetianer, Ludwig, Ursprung und Bedeutung der Propheten-Lektionen. (68 8.) 1909. 2 M. 15 Pf (für Mitglieder der D. M. G. 1 M. 45 Pf.). (Separatabdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 63.)
- Weißbach, F. H., Zur keitinschriftlichen Gewichtkunde (72 S.). 1911. 2 M. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M.). (Separat-Abdruck aus der Zeischrift der D. M. G., Band 65.)
- Wünsche, Aug., Die Zahlensprüche in Talmud und Midrasch. (117 S.). 1912.
 8 M. (für Mitglieder der D. M. G. 3 M.). (Separatabdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Band 65 und 66.)
- Lehmann-Haupt, C F., Vergleichende Metrologie und Keilinschriftliche Gewichtskunde. (90 S.) 1912. 2 M. 20 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 1 M. 10 Pf.). (Separatabdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Band 66.)
- Franke, R. Otto, Die Suttanipäta-Gäthäs mit ihren Parallelen. (304 S.).

 1912 10 M. (für Mitglieder der D. M. G. 6 M. 50 Pf. (Separatabdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Band 63, 64 und 68.).
- Mordtmann, J. H., Türkischer Lebensbrief aus dem Jahre 1682. (13 Seiten. mit 1 Tafel.) 1914. 1 M. 50 Pf. für Mitglieder der D. M. G. 80 Pf. (Separatabdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Band 68.)
- Griffini, Eugenio, Die jüngste ambrosianische Sammlung arabischer Handschriften. (26 S.) Mit 18 Tafeln, 1915. 3 M. (für Mitglieder D. M. G. 2 M.). (Sonderabdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Bd. 69.)
- Beschlüsse der Hauptversammlungen der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft aus den Jahren 1844—1912. 1913. 40 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 25 Pf.).
- Verzeichnis der auf Kosten der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft veröffentlichten Werke. Mai 1913. 30 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 20 Pf.).
- Verzeichnis der Mitglieder der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft nach dem Bestande vom 25. Juli 1914 unter Eintragung der bis zum 3. Januar 1916 in Erfahrung gebrachten Veränderungen. 60 Pf. (für Mitglieder der D. M. G. 45 Pf.).

Alle Bestellungen auf Publikationen der D. M. G. führt die Kommissionsbuchhandlung der D. M. G. (F. A. Brockhaus, Leipzig, Querstr. 16) oder jede andere Buchhandlung aus. — Zu den für die Mitglieder der D. M. G. festgesetzten Preisen können die Bücher jedoch nur von der D. M. G. selbst durch die genannte Kommissionsbuchhandlung, unter Frankoeinsendung des Betrages, bezogen werden; bei Bezug durch andere Buchhandlungen werden jene Preisermäßigungen nicht gewährt.

Protokollarischer Bericht über die am 10. Oktober 1916 zu Leipzig abgehaltene Allgemeine Versammlung der D. M. G.

Banklikk

Die Sitzung wird um 10 23 Uhr im Semitistischen Institut der Universität eröffnet. Auf Verschlag von Prof. Stumme werden Prof. Hultzsch zum Versitzenden, Dr. Erkes und Prof. Guthe zu Schriftsührern, Hofrat Dr. Baensch-Drugulin und Prof. Weißbach zu Rechnungsprüfern gewählt.

Liste der Teilnehmer an der Versammlung s. in Beilage A.

 Die statutenmäßig aus dem Vorstande ausscheidenden Herrren Brockelmann, Fischer, Hultzsch und Zimmern werden wiedergewählt.

Der Gesamtvorstand setzt sich demgemäß aus folgenden Mitgliedern zusammen:

gewählt in Leipzig 1914	Halle 1915	Leipzig 1916		
Erman	Kubn	Brockelmann		
Kirste	Praetorius	Fischer		
Reinisch	Windisch	Hultzsch		
Stumme		Zimmern		

 Zum Orte der nächsten Allgemeinen Versammlung wird zunächst Halle a/S. in Aussicht genommen.

Prof. Hultzsch verliest den Bericht des Schriftführers für 1915/16
 Beilage B).

4. Prof. Stumme verliest den Redaktionsbericht für 1915/16 (s. Bellage C). Es wird dem Redakteur auf Anregung von Prof. Kittel hin anheimgegeben, den Korrekturbogen der ZDMG. für die Kriegsdauer einen Zettel aufzukleben, durch den die Verfasser zu einer Erklärung über Verzicht auf Honorar veranlaßt werden sollen.

Prof. Stumme verliest den Bibliotheksbericht des am Erscheinen verhinderten Herrn Dr. Bauer (s. Beilage E).

 Prof. Stumme erstattet den Kassenbericht für 1915/16, der gedruckt vorgelegt wird (s. Beilage D).

Prof. Zimmern fragt an, ob die Einziehung der Jahresbeiträge in diesem Jahre auf einen früheren Zeitpunkt als sonst anberaumt worden sei, und regt an — wie dies ähnlich bei der Deutschen Grient-Gesellschaft geschehe — während des Krieges bereits vor dem Fälligwerden der Zahlung des Jahresbeitrages an dieselbe zu erinnern. Die Versammlung beauftragt Prof. Stumme, in entsprechender Weise zu verfahren. Auch soll den Heften der ZDGM. eine Zahlkarte beigelegt werden.

7. Prof. Weißbach regt den ansstatischen Neudruck einiger vergriffener Hefte der ZDMG. an; einige andere, fast vergriffene Hefte werden binzugefügt. Die Versammlung beschließt den anastatischen Neudruck aller dieser Hefte. Die Höhe der Auflage soll der Vorstand bestimmen.

8. Auf Anregung von Prof. Weißbach gibt der Vertreter von F. A. Brockhaus, Herr K. Franke, Aufschluß über die Einziehung der rückständigen

Beiträge (vgl. den Bericht des Schriftführers, S. XXI, Z. 15 ff.).

9. Herr Gebeimrat Prof. Hommel begleitet die Übergabe seiner Broschüre "Zweihundert sumero-türkische Wortvergleichungen als Grundlage zu einem neuen Kapitel der Sprachwissenschaft" an die Gesellschaft mit ausführlichen Mitteilungen. Daran schließt sich eine kurze Aussprache über den Gegenstand.

Mit dem Danke an den Vortragenden unterbricht der Vorsitzende 12 40 Uhr die Sitzung und kündigt deren Wiederbeginn für eine Nachmittagsstunde an.

Die Sitzung wird 2¹⁶ Uhr wieder aufgenommen. Prof. Weißbach erklärt, zugleich im Namen des Herrn Hofrat Dr. Baensch-Drugulin, daß sie beide gegen die Jahresrechnung der Gesellschaft nichts einzuwenden haben. Der Rechnungsführung wird daraufhin Entlastung erteilt.

Nach Verlesung und Unterzeichnung des Protokolls wird die Sitzung 2 30 Uhr

geschlossen.

Der Vorsitzende E. Hultzsch. Die Schriftsuhrer H. Guthe. E. Erkes.

Beilage A.

Liste der Teilnehmer¹) an der Allgemeinen Versammlung der D. M.G. am 10. Oktober 1916 zu Leipzig.

1. Stumme.

2. Ed. Erkes.

3. *K. Franke.

4. H. Haas.

5. W. Witschel.

8. Dr. Joh. Baensch-Drugulin.

7. F. H. Weißbach.

8. Karl Brugmann.

9. *Eduard Sievers.

10. B. Zimmern.

11. H. Guthe.

12. "Ahmed Muhieddin.

13. *Firdews Muhieddin.

14. Fritz Hommel, München.

15. Th. Zachariae, Halle.

16. Rud, Kittel, Leipzig.

17. E. Hultzsch.

Beilage B.

Bericht des Schriftführers für 1915-1916.

Seit dem letzten Jahresberichte (Bd. 69, S. XVIf.) sind der D. M. G. 7 Personen (Nr. 1564—1570) und 5 Körperschaften (Nr. 61—65) als ordentliche Mitglieder beigetreten. Ihren Austritt erklärten die Herren Andersen, Fuchs,

Die Aufführung erfolgt nach der eigenhändigen Eintragung in die Liste.
 Die mit * versehenen sind nicht Mitglieder der D. M. G.

Kühnert, Liebl, Löbbecke, v. Negelein, Roediger, Rohr, Schoenfeld (der seitdem am 4. Sept. 1916 im 84. Lebensjahre verstorben ist), Zahn und Zaus. Durch den Tod verlor die Gesellschaft ihre ordentlichen Mitglieder Herren Ayrton, K. E. Neumann, Reinicke, Rühl, Schneedorfer und P. Schroeder.

Die Gesellschaft trat in Schriftenaustausch mit der Deutschen Vorderasien-Gesellschaft in Leipzig.

Es ist ein erfreuliches Zeichen, daß trotz des Krieges die Zahl der Mitglieder nicht gesunken ist. Am 31. Dezember 1915 zählte die Gesellschaft 499 Mitglieder, d. i. eines mehr als am Schlusse des Vorjahres.

Vom 69. Bande der ZDMG, wurden an Mitglieder und Körperschaften 438 Exemplare versandt und an Buchhändler 81 Exemplare abgesetzt. Der Gesamtabsatz der Veröffentlichungen der Gesellschaft ergab im Jahre 1915 nur M 2620,75 gegenüber M 3631,55 im Vorjahre, also ein Weniger von M 1010,80, das auf Rechnung des Weltkrieges zu setzen ist. Die Einziehung der rückständigen Mitgliedsbeiträge hat Dank der Rührigkeit des Herrn Franke von der Firma F. A. Brockhaus ein recht günstiges Ergebnis gezeitigt. Der Hauptteil der noch verbliebenen Rückstände entfällt auf die in feindlichen Staaten ansässigen Mitglieder. Es verdient jedoch hervorgehoben zu werden, daß kürzlich von der Bodleiana in Oxford die Beiträge für 1914 und 1915 eingegangen sind. Dagegen ist eine Anzahl amerikanischer Beiträge eingezahlt worden, ohne ihren Bestimmungsort zu erreichen.

Die Gesellschaft unterstützte im Jahre 1915 die Zeitschrift für ägyptische Sprache mit M 400,— und die Enzyklopädie des Islam mit M 300,—.

Das Fleischer-Stipendium wurde in der Höhe von e 350,- am 4. März 1916 Herrn Dr. Arnold Walther verliehen. E. Hultzsch.

Beilage C.

Redaktionsbericht für 1915-1916.

Vom 69. Bande der ZDMG., der wiederum nicht sehr umfangreich ausgegeben wurde (er umfaßt 616 Seiten), erschien das 4. Heft am 18. Jan. 1916; das Doppelheft 1/2 des diesjährigen, 70. Bandes erschien am 27. Juni. Wir schätzen den Umfang des diesjährigen Bandes auf 620 Seiten. Stets sind es natürlich Sparsamkeitsrücksichten und nicht Mangel am Manuskript, die uns veranlassen, die Bände nicht zu umfangreich werden zu lassen; im Zusammenhange hiermit ist nun frellich die etwas schmerzliche Mitteilung zu machen, daß heutzutage die Herstellung eines Bandes von 600 Seiten mehr Kosten verursacht als vor zehn Jahren diejenige eines von 800 Seiten, da ja seitdem die Kosten für Drucklegung und Papier riesig in die Höhe gegangen sind. Verzicht auf Honorar sprachen in letzter Zeit leider nur ganz wenige unsrer Mitglieder aus. Von den "Wissenschaftlichen Jahresberichten" erschienen im 70. Bande die folgenden: "Das Semitische 1913—1915 mit Ausschluß der Assyrio-

Beilage D.

Auszug aus der Rechnung über Einnahme und Ausgabe bei der Kasse der D. M. G. auf das Jahr 1915

Einnahmen.	Mo	Ausgaben.	ow	1
	80583 93	-		
Russenbersund Volm Jane 1913 = of 69,45		Satz, Druck und Papier Bd. 09, H. 3 off 2096,48		
1914 0% 722,55		der Zeitschrift Bd. 69, H. 4 eM 1292.55		
Portl: of 29,-			55.00	9Q4
2000	04	Satz, Druck und Papler der Abhandlungen XIII, 2/8		
Mitglieder-Beitrige 1915 Porto M 182		(Madiala-Marchen)	2006	10
	5568 15	5 Honorare im Jahre 1914 and früher	1598	09
Vernögenszuwachs der Fleischer-Stiftung:		Redaktion, Gohalter, Remunerationen	2100	1
lant Abschluß 1915 cM 12017,24		Unterstützung orientalischer Druckwerke	200	1
3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	40	Prufung der Jahresrechung 1914	40	1
Zinsen auf Wertpapiere	17.0	4 Amtsgerichtskusse	10	MG 90
Unterstützungen 1915:		Porti, Bestellgelder, Frachten	114	68
Königi, Frenhische Regiening off 900.		Heizung und Beieuchtung der Bibliothek, Winter 1914/15		
		und 1915/16	637	95
		Buchbinderarbeiten	405	80
Geschenk des Herrn Goh. Rat Prof. Dr. E. Windisch .	120	Allz. Deutsche Credit-Anstalt, Leipzig: Rückrahlungen 10876 88	10876	888
Geschenke von Gönnerseite.			248	6.0 5.0
Subventionen f. Ahhandign, XIII, 2/3 (Ma'sila-Marchen):		Zinsen auf Wertpapiere. Chortrag auf Pleischer-Stiftung	197	44
") Von den Kindern Socials off. 1000		Führung der Kasso F. A. Brockhaus	150	1
Von 3 Schillern Soein's off 150,-	0160	Provision, Porti etc	1124	80
") Betrifft den in der Vermögene-Übersicht 1914 auf-	2	Zahlungen an F. A. Breekhaus:		
Prof. Dr. H. Stumma erwirktes zingloses Darlehen von A. Mon, "		von der Königl, Bibliothek, Berlin e# 13,-		

					E	T&7BG	ENDAR	C/IL	100-	44	on ext	100	-	-		100
	-	80	1	20	1					200		co t-				
		7	01	550	En .					183 50		032				
											-	500				=
von H. v. Malk, Wien e	für Dr. Landsberger, Leipzig o. 21,75		Bücher-Rechnung (Harrassowitz)	Fenerversicherung (Halle a[8.).	1914 vorausgezahlter Beitrag für 1915.	Insgemein als für: Schreib- und Ribliotheksmaterial, Vor-	packungs- u. Transportiosten, Vorhaltung u.	Wische von Handtüchern, Reinigen u. Auf-	warten. Aufhewahrung der Wertpapiere.		Kleine Anschaffungen,	Summa der Ausgaben 26035 79				
200	54	00				1	10 01	20	28	62	80					
2620	10 54	2852				- 00009	NO.	21 75	54726	26035	98690					
Abastz von Publikationen durch F. A. Brockhaus 2620 75	Kursdifferanzen. Portovergütungen	Allg. Deutsche Credit-Anstalt, Lolpzig. Darleben:	Zahlungen die 1916 verbucht sind:	3./IV. 16 off 3006,—	28./IV. 16 off 1900.—		Flelscher-Stiftung, Übertrag Depotspesen	Zurückgekommene Honorarzablung	Summa der Einsahmen 54726 59	Hiervon ab; Samma der Ausgaben . 26035 79	verbleibt Bestand 28690 80	2000年	In Wertpapieren	Vermögen der Fleischer-Stiftung	In Bar	wie oben e# 28690,80

Vermögen der D. M. G. am 31. Dezember 1915.

IVE.	paig. Darlehon off 28648,15	-W 39199,-	,
Fassiva.	0,80 Ailg. Deutsche Credit-Anstalt, Lein		Vermögen am 31, Dez. 1915 ed. 28648,15 ed. 28477,58
A letiva.	Kassenbestand	Rückständige mignederbeitrage	Vernögen am 31, D " " " " Vernögens-Zawachs

F. A. Brockhaus in Leipzig, als Kassierer,

> Königl, Universitäts-Kassen-Rendant Rechnungs-Rat A. Hesso in Halle a. S., als Monent.

logie, des Sabāo-Mināischen und der abessinischen Dialekte sowie der alttestamentlichen Studien" und "Agyptologie 1915". Die Rubrik "Chronik der Reisen, Ausgrabungen und Erwerbungen* blieb weiterhin ohne Mittellungen. Ein Mitgliederverzeichnis wird auch dem diesjährigen Bande nicht beigegeben; wohl aber gelangte Anfangs Januar folgende Publikation zur Ausgabe: "Verzeichnis der Mitglieder der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft nach dem Bestande vom 25. Juli 1914 unter Eintragung der bis zum 3. Januar 1916 in Erfahrung gebrachten Veränderungen. Preis 60 å, für Mitglieder der D. M. G. 45 å.* In die reichlich vorhandenen Exemplare der Publikation "Verzeichnis der auf Kosten der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft veröffentlichten Worke. Mai 1913. Preis 30 3., für Mitglieder der D. M. G. 25 & wurde im vorigen Frühjahr ein die nötigen Nachträge beibringender Neudruck der 9. Seite durch Aufklebung eingefügt. Keiner der Artikel des 4. Heftes des 69. oder des Heftes 1/2 des 70. Bandes der ZDMG, erschien in Separatausgabe; dagegen gelangte jetzt folgendes Separatum zur Ausgabe: "Das südliche Pancatantra. Übersicht über den Inhalt der älteren Pancatantra-Rezensionen bis auf Pürnabhadra. Von Johannes Hertel. [68 Seiten stark.] 1904. Preis 2 off 40 8, für Mitglieder der D. M. G. 1 of 40 d. Separatabdruck aus der Zeitschrift der D. M. G., Band 58.4 So findet man denn dies vor 12 Jahren bergestellte Separatum im "Verzeichnis der auf Kosten der D. M. G. veröffentlichten Werke" auf Seite XVII des diesjährigen Bandes der ZDMG, zum ersten Male öffentlich angemeldet; die Exemplare dieses Sonderabdrucks hatten nämlich die ganze Zeit über an einem Orte verwahrt gelogen, an welchem sie nicht vermutet werden konnten. Auch ist seither keine neue Nummer der "Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes" erschlenen; indes steht für 1917 die Veröffentlichung des Pärvatīparlnayanātakam von Vämanabhattabana durch Richard Schmidt in Aussicht; diese Publikation, die als Nr. 4 den XIII. Band der "Abhandlungen" abschließen soll und die eluzige nichtsemitistische des Bandes bilden wird, dürfte unsrer Kasse gegen 600 M Kosten verursachen. H. Stumme.

Beilage E.

Bibliotheksbericht für 1915-1916.

Der Bücherbestand hat sich im Berichtsjahre um 38 Werke (13558—13595) vermehrt. Die Zeitschriften sind mit Ausnahme derjenigen des feindlichen Auslandes regelmäßig eingegangen. Ausgeliehen wurden 284 Werke (373 Bände) und 3 Handschriften. Das Arbeitszimmer war wohl jeden Tag besucht.

Seit der Einberufung des Berichterstatters zum Heere hatte Herr Prof. Brockelmann die Güte, die wichtigsten Bibliotheksgeschäfte zu erledigen.

H. Bauer.

Mitgliedernachrichten.

Der D. M. G. sind ab 1916 als ordentliche Mitglieder beigetreten :

1568 Herr Schiffskapitän Karl Koss in Pola, Hafenadmiralat,

1569 Herr Dr. Johannes Kolmodin, Privatdozent a. d. Univ. Upsala,

1570 Herr Dr. theol. Hans Haus, Prof. a. d. Univ. Leipzig, Hauptmannstr. 3 I,

1571 Herr Dr. Hellmut Ritter, Dolmetscher im Stabe der 6. osmanischen Armee, in Bagdad, und

1572 Herr Dr. Reinhard Wagner, Kgl. Oberlehrer in Schwetz a. d. Weichsel. Ab 1914 ist wieder eingetreten:

1350 Herr Dr. phil. Adolph H. Helbig in Charlottenburg, Niebuhrstr. 62.

Durch den Tod verlor die Gesellschaft ihre ordentlichen Mitglieder: Herrn Edward R. Ayrton, Archaeological Survey, Ceylon, und Herrn Dr. Franz Rühl, Universitätsprofessor a. D., in Jena.

Ihren Austritt erklärten die Herren Kovats, Liebl und Löbbecke.

Ihre Adresse änderten die folgenden Mitglieder:

Herr Prof. Dr. F. C. Andreas in Göttingen, Herzberger Landstr. 101,

Herr Prof. Dr. G. Bergsträßer in Konstantinopel, Pera, Asmaly-Medschidstr. 14,

Herr Dr. E. Erkes in Leipzig, Kalstr. 1 III,

Herr Direktor Dr. R. Fick in Nowawes, Uhlandstr. 10,

Herr Dr. W. Gottschalk in Aachen, Kaiserallee 89,

Herr Prof. Dr. J. Hausheer in Zürich, 7, Bergheimstr. 10,

Herr Dr. M. Heepe (z. Z. in Deutschostafrika), Adr. Herrn Pastor Paul Heepe in Sickte b. Braunschweig,

Herr Prof. Dr. J. Hell in Erlangen, Rathsberger Str. 7,

Herr Prof. A. Hornyanszky in Pozsony, Arany Jánosg. 6,

Herr Paster L. Jaure in Stockholm, Kapellgrand 13a,

Herr Prof. Dr. J. Nemeth in Budapest, I, Menesi at 11/13,

Herr Dr. J. Pedersen in Kopenhagen, N. Dosseringen 18 H.

Herr Dr. S. Pincus in Aachen, Seilgraben 53,

Herr Direktor Dr. G. Rothstein in Minden i/W., Haulerstr. 23,

Herr Dr. A. Schaade in Berlin, VI, Schumannstr. 16,

Herr Dr. B. Schindler in Lelpzig, Albertstr. 25 B L.

Herr Prof. Dr. M. Schorr in Baden b. Wien, Braitnerstr, 21,

Herr Dr. W. Schubring in Berlin-Friedenau, Albestr. 1 III,

Herr Dr. O. Strauß, z. Z. Kriegsgefangener, Parole Camp, Ahmednagar, Brit, Ind., und

Herr Bibliothekar Dr. H. Untersweg in Graz, IV, Volksgartenstr. 18.

Verzeichnis der vom 20. Mai bis 15. Oktober 1916 für die Bibliothek der D. M. G. eingegangenen Schriften usw.

I. Fortsetzungen und Ergänzungen von Lücken.

- Zu Az 13. Dritter Bericht über die Verwaltung der Deutschen Bücherei des Börsenvereins der Deutschen Buchhändler zu Leipzig im Jahre 1915.
- Zu Aa 18. Deutsche Bücherei... Urkunden und Beiträge... 10. Ausgabe, abgeschlossen am 8. November 1915. Leipzig.
- Zu Ab 77. 40. Bulletin of the Philippine Library. Vol. III. Number 10.
 11. 12. Manila 1915. Vol. IV. Number 1. 2. 3.
- Zu Ab 130. Catalogus codicum manu scriptorum bibliothecae regiae Monacensis. Tomi I pars VII. Codices Zendicos complectens. Die Zendhandschriften der K. Hof- und Staatsbibliothek in München. Beschrieben von Christian Bartholomae. München 1915. (Von der Kgl. Bibliothek.)
- Zu Ac 183. Harrassowitz, Otto. Bücher-Katalog 374. Indien. Teil II. Sanskrit-Literatur. Leipzig 1916.
- Zu Ac 5. 4°, Abhandlungen der Königlich Preußischen Akademie der Wissenschaften. Philos.-Histor. Klasse, Jahrgang 1916. Nr. 1. 2. Berlin 1916.
- Zu Ae 8. 4°. Abhandlungen der philologisch-historischen Klasse der Königl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. Band XXXIII. No. 1. Leipzig 1916.
- Zn Ac 10. 4°. Abhandlungen der Königlich Bayerischen Akademie der Wissenschaften. Philosophisch-philologische und historische Klasse. XXVIII. Band, 1. Abhandlung. XXIX. Band, 3. Abhandlung. München 1915.
- Zu Ae 30. Nachrichten von der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Philol.-hist. Klasse. 1916. Heft 2. 3. 4. 1916. Beiheft. Geschäftliche Mittellungen 1916, Heft 1. Berlin 1916.
- Zu Ae 51. Beriehte über die Verhandlungen der Königlich Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. Philologisch-historische Klasse.
 Band. 1915. 3. 68. Band. 1916. 1. 2. 3. Leipzig 1916.
- Zu Ae 165. 4°. Sitzungsberichte der Königlich Preußischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1916. XXIII-XL. Berlin 1916.
- Zu Ac 185. Sitzungsberichte der Königlich Bayerischen Akademie der Wissenschaften. Philosophisch-philologische und historische Klasse. Jahrgang 1915, 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. Abhandlung, Schlußbeft. Jahrgang 1916, 1. Abhandlung. München 1915, 1916.
- Zu Ai 55. Kern, H., Verspreide Geschriften, onder zijn toezicht verzameld.
 Verde Deel. Achter-Indië, slot. Brahmanisme en Buddhisme. Maleisch-Polynesische Taalvergelijking, eerste gedeelte. 's-Gravenhage 1916.
- Zu Bb 608. Bijdragen tot de Taal-, Land- en Volkenkunde van Nederlandsch-Indië. Deel 72. Aflevering 1/2. 's-Gravenhage 1916.

- Zu Bb 800. 40. Orientalistische Literatur-Zeitung. Herausgegeben von F. E. Peiser. 19. Jahrgang. Nr. 6. 7. 8. 9. Leipzig 1916.
- Zu Bb 830. 4°. Österreichische Monatsschrift für den Orient, Herausgegeben vom k. k. Österreichischen Handelsmuseum in Wien. 42. Jahrgang, No. 1—6. Wien 1916.
- Zu Bb 834. 8º. Le Monde Oriental. Archives pour l'histoire et l'ethnographie, les langues et littératures, religions et traditions de l'Europe orientale et de l'Asie. Rédaction: K. F. Johansson, K. B. Wiklund, K. V. Zetterstéen, Vol. IX. 1915. Fasc. 3. Vol. X, 1916. Fasc. 1. 2. Uppsala.
- Zu Bb 925. Zeitschrift für Kolonialsprachen, herausgegeben von Carl Meinhof. Mit Unterstützung der Hamburgischen Wissenschaftlichen Stiftung. Bd. VI. Heit 3. 4. Berlin 1916.
- Zu Bb 930. Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft.
 Band. 1/2. Heft. Leipzig 1916. (2 Expl.)
- Zu Bb 983. 4°. Ostasiatische Zeitschrift. Beiträge zur Kenntnis der Kunst und Kultur des fernen Ostens. Herausgegeben von Otto Kümmel und William Cohn. Vierter Jahrgang. Heft 3. Berlin 1915.
- 21. Zu Bb 945. Wiener Zeltschrift für die Kunde des Morgenlandes . . . XXIX. Band. Heft 3-4. Wien 1915.
- Zu Ca 9. Sphinx. Revue critique embrassant le domaine entier de l'Égyptologie, publiée...par Ernst Akmar — George Foucart. Vol. XX. 1916. Upsala 1916.
- Zu Db 251. Zeitschrift für Assyriologie und verwandte Gebiete. Herausgegeben von Carl Bezold. XXX. Band. 3-4. Heft. Straßburg 1916.
- 24. Zu Do 2847. 4º. 'Abū '1-Maḥāsin ibn Taghri Birdi's Annals entitled an-nujūm az-zāhira fi mulūk misr wal-kāhira. (Vol. VI, part 1, No. 2.) Edited by William Popper. [— University of California Publications in Semitic Philology. Vol. 6, No. 2. June 1916.] Berkeley 1916.
- Zu Ed 1365. 4°. Handes amsorya, Monatsschrift für armenische Philologie. Heransgegeben und redigiert von der Mechitaristen-Kongregation in Wien unter Mitwirkung zahlreicher Armenisten. XXVIII. Jahrgang. No. 12. Wien 1914. XXIX, Jahrgang. No. 1—12. Wien 1915.
- Zu Fa 76. Szemle, Keleti...Revue orientale pour les études ouraloaltaïques. XVI. évfoiyam. 1—3. szám. Budapest 1915/1916.
- Zu Fa 2575 s. Jacob, Georg. Hilfsbuch für Vorlesungen über das Osmanisch-Türkische.
 stark vermehrte Auflage. II. Teil. Mit Beiträgen von R. Techuch. III. Teil. Wörterverzeichnis zu den Stücken des 1. Teils und den Stücken in Ryk'a und Umschrift des 2. Teils von Franz Taeschner. Berlin 1916. (Vom Verfasser.)
- Zu Fa 2654. Bibliothek, Türkische. Herausgegeben von Georg Jacob und Rudolf Tschudi. 18. Band. al-Qušairī. Al-Kuschairis Darstellung des Süfitums. Mit Übersetzungsbeilage und Indices von Richard Hartmann. Berlin 1914. (R.)
- Zu Fg 100. Transactions of the Asiatic Society of Japan. Vol. XI.III. Part I. II. Supplement. Tokyo 1915.
- Zu Ia 135a. 8°. Tijdschrift, Nieuw Theologisch. Onder Redactie van G. A. van den Bergh van Eysinga... Vijfde Jaargang, Afl. 3. Haarlem 1916.
- Zu Ia 140. Zeitschrift des Deutschen Palästina-Vereins. Herausgegeben ...von C. Steuernagel. Band XXVIII. Heft 4. Register zu den Jahrgängen 1895—1912. Band XXIX. Heft 1. 2. Leipzig 1916.

- 32. Zu la 140 b. Das Land der Bibel. Gemeinverständliche Hefte zur Palästinakunde. Im Auftrag des Deutschen Vereins zur Erforschung Palästinas herausgegeben von G. Hölscher. Band 2, Heft 1: Thomsen, Peter. Deukmäler Palästinas aus der Zeit Jesu. Leipzig 1916.
- Zu Mb 155, 4°. Monatsblatt der Numismatischen Gesellschaft in Wien.
 Nr. 394, 395, 396, 397.
 X. Band. Nr. 17, 18, 19, 20, Wien 1918.
- Zu Mb 245. Numismatische Zeitschrift, herausgegeben von der Numismatischen Gesellschaft in Wien. Neue Folge, Band VIII, 1916. Der ganzen Reihe Band XLIX. Heft 1. Wien 1916.
- Zu Na 139, Journal of Archaeology, American. Second Series . . .
 Vol. XX. 1916, Number 1. 2. Concord, N. H.
- Zu Nh 202. Zeitschrift des Historischen Vereines für Steiermark...
 XIII. Jahrgang. Heft 1-4. Graz 1915. XIV. Jahrgang. Heft 1-4.
 Graz 1916.
- Zu Oa 256. 4°. Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. 1916. No. 5. 6. Berlin.
- Zu Ob 1589. Die Palästina-Literatur. Eine internationale Bibliographie in systematischer Ordnung mit Autoron- und Sachregister. Unter Mitwirkung von . . . bearbeitet und . . . herausgegeben von Peter Thomsen. Zweiter Band. Die Literatur der Jahre 1905—1909. Leipzig 1911. (Durch Kauf) Dritter Band. Die Literatur der Jahre 1910—1914. Leipzig, 1916. (Vom Verfasser.) Ob 1586 wurde amsigniert.
- Zu Oc 2210, 4°. Katalog des Ethnographischen Reichsmuseums, Band IX.
 Java. Zweiter Teil von H. H. Jugnboll, Leiden 1916. Band X.
 Mittel-Sumatra. [Sumatra III] von H. W. Fischer. Leiden 1916.
- 40. Zu P 522, Wiedemann, Eilhard. [61.] Anschauungen von muslimischen Gelehrten über die blaue Farbe des Himmels. [SA. aus Arbeiten aus den Gebieten der Physik... Julius Elster und Hans Geitel gewidmet.] 1915. [62.] Über die verschiedenen bei der Mondfüssternis auftretenden Farben nach Birûni. [SA. aus Jahrb. für Photographie und Reproduktionstechnik für das Jahr 1914.]
- 41. Zu P 524. Wiedemann, Eilhard. Beiträge zur Geschichte der Naturwissenschaften, XLI. Zur Geschichte des Zuckers. XLII. Zwei naturwissenschaftliche Stellen aus dem Werk von Ibn Haxm über die Liebe, über das Leben und den Magneten. XLIII. Naturwissenschaftliches aus Ibn Qutaiba, XLIV. Kleine Mitteilungen. XLV. Zahnärztliches bei den Muslimen, XLVI. Darwinistisches bei Gältig. [SA. aus den Sitzungsb, der phys.-mediz. Sozietät in Erlangen, Band 47 (1915).]

II. Andere Werke.

- 13596. Papasian, Thoros. Deutsch-türkisches Taschenwörterbuch. (= Die Kunst der Polyglottie, 116. Teil.) Wien u. Leipzig. o. J. [ca. 1916]. (R.)
- 13597. Endres, Franz Karl, Die Türkei. Bilder und Skizzen von Land und Volk, München 1916. (R.) Ob 1782.
- 13598. Stein, Artur. Untersuchungen zur Geschichte und Verwaltung Aegyptens unter römischer Herrschaft. Stuttgart 1915. Nb 235.
- 13599. al-Gazālī. Streitschrift des Gazāli gegen die Bāţinijja-Sekte, von Ignaz Goldziher. Veröffentlichung der De Goeje-Stiftung. No. 3. Leiden 1916. De 4974.
- 13600. Rocznik oryentalistyczny. Polnisches Archiv für Orientalistik. Herausgegeben von Andrzej Gawroński, Jan Grzegorzewski, Władysław Kotwicz, Jan Rozwadowski. Erster Teil. Bulletin. Erster Teil. Krackau 1914—1915.
 Bb 887.

- 13601. Midraschim, Sifra. Der älteste Midrasch zu Levitikus. Nach Handschriften neu herausgegeben und mit Anmerkungen versehen von M. Friedmann. Text und Anmerkungen bis 3, 9. Mit einem Vorwort von Porges. (Schriften der Gesellschaft zur Förderung des Judentums.) Breslau 1915. Dh 6391.
- 13602. Goldziher, Ignaz. Islam fordom och nu. Studier i Korantolkningengens historia. Olaus Petrl-förelåsningar. Översättning från författarens Manuskript av Tor Andrae. Stockholm [1913]. (R.) Hb 764.
- 13603. Qais b. ai-Hatīm. Der Dīwān des Kais ibn al-Hatīm. Herausgegeben, übersetzt, erklārt und mit einer Einleltung versehen von Thaddāus Kowalski. Leipzig 1914. (R.) De 9663.
- 13604. Jahn, G. Über den Gottesbegriff der alten Hebräer und ihre Geschichtsschreibung. Allgemein verständlich dargestellt von . . . Leiden 1915. (R.) Hb 1297.
- 13605. Johann Georg, Herzog von Sachsen. Streifzüge durch die Kirchen und Klöster Ägyptens. Mit 239 Abbildungen und Tafelu. Leipzig u. Berlin 1914. (R.) Ob 788.
- 13606. Severus ibn al Muqaffa'. Alexandrinische Patriarchengeschichte von S. Marcus bis Michael I 61—767. Nach der ältesten 1266 geschriebenen Hamburger Handschrift im arabischen Urtext herausgegeben von Christian Friedrich Seybold. Hamburg 1912. (R.) De 10380. 4°.
- 13607. Tohoröt. Der gaonäische Kommentar zur Ordnung Tohoroth. Eine kritische Einleitung zu dem R. Hai Gaon zugeschriebenen Kommentar von I. N. Epstein. Berlin 1915. (R) Dh 2840.
- 13608. Westermann, Diedrich. The Shilluk people, their language and folklore. With eight plates and a sketch map. Philadelphia-Berlin [1912]. (R.) Oc 607.
- 13809. Schwarz, Arthur Zacharias. Die hebräisehen Handschriften der k. k.
 Hofbibliothek zu Wien. (Erwerbungen seit 1851.) Mit 1 Tafel. (=
 SWA, 175, 5.) Wien 1914. (R.)
 Dh 120.
- 13610. Pseudogalenus. Pseudogaleni in Hippocratis "De septimanis commentarium ab Hunaino arabice versum, ex codice Monacensi primum edidit et germanice vertit Gotthelf Bergsträffer. (— Corpus medicorum Graecorum XI, 2, 1.) Leipzig-Berlin 1914. (Vom Herausgeber.) De 9620.
- 13611. Hölscher, Gustav. Untersuchungen zur Religionsgeschichte Israels. Leipzig 1914. (R.) Hb 1290.
- 13612. Visser, M. W. de. The Bodhisattva Ti-Tsang (Jizō) in China and Japan, With illustrations. Erste Sonderveröffentlichung der Ostasiatischon Zeitschrift.) Berlin 1915. (R.) Qb 735 g.
- 13613. at-Ta'ālibī Abū Manşūr 'Abd al-Malik, Eṭ-Ṭa'ālibī, Heft 1;
 "Absan mā samī'tu", Aus dem Arabischen übersetzt von O. Rescher.
 Leipzig 1916. (Vom Übersetzer.)

 De 10710.
- 13814. Berger, Emil. Das Problem der Erkenntnis in der Religionsphilosophie Jehuda Hallewis. (= Schriften der Lehranstalt für die Wissenschaft des Judentums, IV, 3-4.) Berlin 1916. (R.) L 163.
- 13615. Poznański, Samuel. Babylonische Geonim im nachgaonäischen Zeitalter, Nach handschriftlichen und gedruckten Quellen. (Schriften der Lehraustalt für die Wissenschaft des Judentums, IV, 1. 2.) Berlin 1914. (R.) Nd 434.
- 13616. Gersonides. Die Kämpfe Gottes von Lewi ben Gerson. Übersetzung und Erklärung des handschriftlich revidlerten Textes von Benzion Kellermann. Erster Teil. Berlin 1914. Zweiter Teil. 1916. (= Schriften der Lehranstalt für die Wissenschaft des Judeutums, III, 1-3, V, 1-3.) (R.) Dh 4680.

- 18617. Treitel, Leopold. Philonische Studien. Herausgegeben von M. Brann. Breslau 1915. (R.)
- 13618. Tredwell, Winifred Reed. Chinese Art Motives. New York-London 1915. (R.) Qb 735.
- 13619. Le Bon, Gustave. Rüh al-iğtimi', tarğamahu min al-iuga al-fransi-wija Almad Fathi Zuğlül Pascha. Kairo 1327 (1909). (R.) De 7956.
- 13620. Sjarafoe'ddin Maneri. Tassoef dalam agama islam. Soerat-soerat seorang goorve soes. Bultenzorg-Java 1916. (R.) Fb 817.
- 13621. Ritter, Hellmut. Ein arabisches Handbuch der Randelswissenschaft. (Bonner Diss. 1914.) Berlin 1914. (R.) (Vom Verfasser.) L 419.
- 13622. Bacher, Wilhelm. Tradition und Tradenten in den Schulen Palästinas und Babyloniens. Studien und Materialien zur Entstehungsgeschichte des Talmuds. Leipzig 1914. (R.) Dh 1791.
- 13623. Favre, P. Dictionnaire français-malais. Tome premier et second. Vienne 1880. (Von Herrn Prof. Dr. Karsten in Halle.) Fb 40.
- 13624. Bittner, Maximilian. Auzeigen: M. Horten, Kleine türkische Sprachlehre. Friedrich Rosen, Elementa persica. (SA. aus WVKM. 1915— 1916.) (Vom Verfasser.) Bb 1355.
- 13625. Ahmed Nijazī. Hāṭirāt-i Nijāzī, jāḥod tārīhēc-i inqilāb-i kebīr-i 'osmānīdan bir ṣaḥīfe. Istambol 1326. (Von Herrn Prof. Brockelmann.) Fa 2597.
- 13626. Laufer, Berthold. Optical lenses. I. Burning-lenses in China and India. Extrait du Toung-pao, Vol. XVI.) Leiden 1915. (Vom Verfasser.) P 184.
- 13627. Laufer, Berthold. Asbeston and Salamander, an essay in chinese and hellenistic folk-lore. (Extrait du Toung pao, Vol. XVI.) Leiden 1915. (Vom Verfasser.) G 124.
- 13628. Register zu den Abhandlungen, Denkschriften und Reden der königl. Bayer. Akademie der Wissenschaften 1807—1913. Zusammengestellt von A. Hilsenbeck, München 1914. Ac 185 a.
- 13629. Register zu den Gelehrten Anzeigen, herausgegeben von Mitgliedern der K. B. Akademie der Wissenschaften. Bd. 1-50 (1835-1860). Zusammengestellt von A. Hilsenbeck. München 1915. As 185 b.
- 13630. Süd-buddhistische Studien. I. Die Buddha-Legende in den Skulpturen des Änanda-Tempels zu Pagan. Von K. Seidenstücker. Mit 40 Tafeln, 11 Textfiguren und einem Plan von Pagan. (Mittellungen aus dem Museum für Völkerkunde. IV. Aus dem 9. Belbeft zum Jahrb. der Hamb. Wissensch. Anstalten. XXXII. 1914.) Hamburg 1916. (Vom Verfasser.)
 Hb 2680. 49.
- 13631. Die ostasiatischen Sammlungen der Königlichen Bibliothek zu Berlin. Erster Band. Katalog des Pekinger Tripitaka von Alfred Forke. Berlin 1916. (Von der Königl. Bibliothek.) Fr 140. 49.
- 13632. Denkschrift zur Einweihung der Deutschen Bücherei des Börsenvereins der Deutschen Buchhändler. Leipzig 1916. (Von der Deutschen Bücherei.)
 Aa 35.
- 13633. Brockelmann, C. Semitische Sprachwissenschaft. Zweite verbesserte Auflage. (= Sammlung Göschen, Nr. 291.) Berlin und Leipzig 1916. (Vom Verfasser.) Da 360.

Politische Geographie des Mamlūkenreichs. Kapitel 5 und 6 des Staatshandbuchs Ibn Fadlalläh al-'Omari's

eingeleitet, übersetzt und mit Anmerkungen versehen von

Richard Hartmann.

Einleitung.

l. Die Banu Fadlallah.

Šihāb ad-Dīn 'Abu 'l-'Abbās 'Ahmed b. Jahjā b. Faḍlallāh b. Muğallī b. Da'ğān b. Ḥalaf al-'Adawī stammte aus altarabischem Geschlecht, das in al-Burullus in Unterägypten ansässig war, und s führte seinen Stammbaum auf den zweiten Chalifen 'Omar b. al-Ḥaṭṭāb zurück, ein Anspruch, der übrigens nicht allgemeine Anerkennung fand '). Besonders unter den Nachkommen Ķalā'ūn's spielte die Familie im Staatsdienst des Mamlūkenreichs eine beträchtliche Rolle.

Der erste von den Banū Fadlalläh, der das Amt des Staatssekretärs (Katib as-Sirr) bekleidete, war unseres 'Ahmed Oheim Saraf ad-Dīn 'Abū Muḥammed 'Abd al-Wahhāb, geb. 623 = 1226. Nachdem er in seiner Jugend den Genüssen des Lebens nicht abhold gewesen, nahm er seit seinem Eintritt in den Staatsdienst eine is strengere Lebenshaltung an. Seine Laufbahn als Staatssekretär begann er noch unter Baibars in Damaskus. 692 = 1293 wurde er durch al-'Ašraf Halīl in gleicher Funktion nach Kairo berufen. Als an-Nāṣir Muḥammed 709 = 1309 zum dritten Male zur Regierung kam, wurde Šaraf ad-Dīn wieder auf die seither von 20 seinem jüngeren Bruder Muḥjī ad-Dīn Jaḥjū eingenommene Staatssekretärstelle in Damaskus zurückversetzt. In Damaskus blieb er bis zu seinem Tode im Jahre 717 = 1317°).

Der eben genannte Jalijä, der Vater unseres 'Ahmed, war geboren 646 = 1248. Seine ersten Sekretärdienste tat er unter den 25 Auspizien seines älteren Bruders Saraf ad-Dīn in der Kanzlei zu Damaskus, kam später vorübergehend nach Hims, vertrat unter

Ygl. Wüstenfeld, Göttinger Studien, 1847, II, S. 416 = 456 and 432 = 472.

Beruht auf Ibn Hağar, Br. Museum, Ms. Or. 3043, fol. 182a; vgl. al-Kutubi, Fawat, II, 28 ff.; Orientalia, ed. Juynboll, II, 327.

Lägin 697 = 1298 zeitweilig seinen älteren Bruder in Kairo, brachte aber den größten Teil seines Lebens in Damaskus zu bis zur dritten Regierungszeit an Nāşirs. Damals verlor er seine Stellung, kam aber später wieder zu Ehren. So finden wir ihn 727 = 1327 s wieder als Staatssekretär in Damaskus, 729 = 1329 in Kairo. 732 = 1331/2 wurde er nochmals nach Damaskus versetzt, kam aber ein Jahr später endgültig nach Kairo zurück, wo er 738 = 1338 starb. Wenn auch anscheinend von anderem Charakter, mehr nachgebend und anpassungsfähig als sein energischerer und selbst-10 bewußterer alterer Bruder, erfreute er sich doch kaum geringerer Anerkennung von seiten der Herrscher. Diese beiden sind es gewesen, die ihrer Familie noch für geraume Zeit eine glänzende Stellung im Staatsdienst gesichert haben. Jahja durfte es noch erleben, daß seine Söhne ihm zu Nachfolgern heranwuchsen. Da 15 es ihm nicht vergönnt war, wie er wünschte, in Damaskus zu sterben, wurde er nach seinem Tode, nach vorläufiger Beisetzung auf dem Karāfa-Friedhofe, nach Damaskus überführt und in as-Sālihijja bestattet1).

Dieser letzte Zug zeigt uns, wie sehr sich die Banü Fadlalläh 20 in Damaskus heimisch fühlten. Daß sie schon um 700 = 1300 zu den Honoratioren dieser Stadt gerechnet wurden, dafür spricht auch die Tatsache, daß die Mongolen damals unter anderen Geiseln von dort auch einen weiteren Bruder der beiden genannten Staatssekretäre, Badr ad-Din Muhammed, wegschleppten, der erst 704 =

25 1305 wieder zurückkehrte 2).

In seinem hohen Alter wurde Jahja die Bürde seines verantwortungsvollen Amtes schwer, und es war nur natürlich, daß er sich in seinen Söhnen Stützen heranzuziehen suchte. Und zwar war es zunächst unser Sihäb ad-Dīn 'Ahmed (geb. 700 = 1301), der so seinem Vater in den Amtsgeschäften beistand. Besonders war es seine Funktion, dem Sultan die Korrespondenz vorzulesen. Offenbar nicht allzu lange vor seines Vaters Tode kam es aber zu einem Bruch zwischen ihm und dem Sultan an-Näsir. Von den Strenggläubigen wurde dem Sultan seine angebliche Begünstigung der 35 Christen sehr übel genommen. Nun wollte er auf den Antrag des allgewaltigen Statthalters von Damaskus, Tengiz, das dortige Staatssekretariat wieder einem ehemaligen Kopten übertragen. Darüber erboste sich 'Ahmed; es kam zu einer ärgerlichen Auseinandersetzung, die 'Ahmed damit abbrach, daß er dem Sultan in barschen Worten 40 den Dienst aufsagte: hidmatuka 'alajja haramun ,ich kann dir nicht mehr dienen!" Der alte Muhji ad-Din Jahja gab sich alle Mühe, den Sultan milde zu stimmen. Ihn ließ der Sultan das ungebührliche Benehmen des Sohnes auch nicht entgelten. 'Ahmed

MENT OF A MAN WHEN

Siehe Br. Museum, Ms. Or. 3044, fol. 160 a; Orientalia, ed. Juynboll, II, 345, 348, 353, 368.

Siehe Makrizi, Histoire des Sultans Mamlouks (trad. Quatremère), II, 2, S. 160, 245, 272.

wurde nur Hausarrest zudiktiert, und seine Stelle seinem jüngeren Bruder 'Ala' ad-Din (geb. 712 = 1312/3) übertragen. Nach Jahja's Tode rückte 'Ala' ad-Dīn, der schon zu seinen Lebzeiten mit der Geschäftsführung betraut ward, gewissermaßen automatisch in seine Stelle ein. 'Ahmed beging nun die Unvorsichtigkeit, durch Ein- s reichung einer Bittschrift um Reiseerlaubnis nach Damaskus die Aufmerksamkeit auf sich zu lenken. Anstatt seinen Wunsch gewährt zu sehen, wurde er, da die Rücksicht auf seinen Vater nun in Wegfall kam, Sa'ban 739 = Januar-Februar 1339 festgenommen. Erst nach mehreren Monaten wandte sich sein Los zum Bessern. Der 10 Sturz von Tengiz dürfte ihm die Bahn freigemacht haben. 741 = 1340 wurde er zum Staatssekretär in Damaskus ernannt. Doch für den Staatsdienst war 'Ahmed offenbar nicht geschaffen. Schon nach zwei Jahren 743 = 1342 wurde er durch seinen Bruder Badr ad-Dīn ersetzt. Badr ad-Dīn starb noch vor dem Bruder 745 = 15 1344/5 in Damaskus 1). Šihāb ad-Dīn 'Ahmed wird seine Mußejahre zu wissenschaftlichen Studien verwertet haben. Als 749 = 1348 die Pest ausbrach, beschloß er die Wallfahrt zu machen. Zunachst ging er mit seiner Frau nach Jerusalem. Als diese aber dort gestorben war, kehrte er nach Damaskus zurück, wo er am 20 9. Du 'l-Higga, dem Tag von 'Arafa, im Jahre 749 = 28. Febr. 1349 einem Anfall von Quartanfieber (rib') erlag 1).

Zwanzig Jahre überlebte ihn sein jüngerer Bruder 'Alā' ad-Dīn, der Nachfolger seines Vaters auf dem Staatssekretärposten in Kairo. Er starb erst 769 = 1367/8 in dieser Stadt⁸).

Auch nach dem Tode der zweiten Generation der Banū Fadlalläh, die dem Staat ihre Dienste widmete, war die Rolle der Familie nicht ausgespielt. Im Jahre 769 = 1367/8, also dem Todesjahre seines Vaters, wird Badr ad-Dīn Muḥammed b. 'Alā' ad-Dīn Staatssekretār in Kairo; wir dürfen also wohl annehmen, so daß er der unmittelbare Nachfolger seines Vaters war. Nach wechselnder Laufbahn starb er 796 = 1393/4 in Damaskus*). Einen weiteren Sohn des 'Alā' ad-Dīn, der ebenso wie sein Onkel Šihāb ad-Dīn 'Aḥmed hieß, finden wir 775 = 1373/4 als Staatssekretār in Damaskus, wo er schon 777 = 1375/6 im Alter von se etwas über 30 Jahren starb*). Ein Enkel unseres 'Aḥmed endlich, der ebenfalls denselben Namen führte, wurde 782 = 1380/1 zum Staatssekretār in Damaskus ernannt*).

Es ist also keine Übertreibung, wenn Makrizī 7) davon spricht,

¹⁾ Slehe Orientalia, ed. Juynboll, II, 378 und 382.

Siehe Brit, Museum, Ms. Or. 3043, fol. 61b; Kutubī, Fawāt, I, 9 ff.;
 Weil, Geschichte der Chalifen, IV, XXIII und 397.

³⁾ Siehe Orientalia, ed. Juyaboll, II, 367 und 428.

⁴⁾ Siehe ebenda, II, 421, 458, 475, 483.

⁵⁾ Siehe ebenda, II, 435 und 440.

⁶⁾ Siehe ebenda, II, 450.

⁷⁾ Siehe Makrīzī an der oben S. 1, Anm. I angegebenen Stelle.

Muhammed 1)

+ 764

daß die Banū Fadlalläh dem Mamlūken-Sultanat etwa ein Jahrhundert lang die Staatssekretäre gestellt haben. Diese Tatsache ist um so beachtenswerter als die Herrschaft selbst so zahllose Male und nicht immer auf friedlichem Wege - von einer Hand in die s andere überging. Freilich wir können die Sache - und vielleicht mit mehr Recht - auch so auffassen, daß bei dem häufigen Wechsel auf dem Thron eine feste Tradition in den höheren Beamtenstellen doppelt nötig war: ohne erfahrene Beamte, die dem wilden Spiel um die Macht als unbeteiligte Zuschauer gegenüberstanden, hätte 10 man einfach nicht auskommen können.

Stammbaum der Banū Fadlalläh. Halaf



2. 'Ahmed b. Fadlallah's wissenschaftlicher Lebensgang's).

+ 796

Es entsprach dem Lebenskreis, in dem Sihāb ad-Dīn 'Ahmed hineingeboren war, daß er eine vorzügliche Ausbildung in den arabischen Wissenschaften erhielt. In die Sprachwissenschaft führte 15 ihn Kamāl ad-Dīn b. Kādī Šuhba († 726 = 1325/6) 4) ein, also offenbar ein Glied der Gelehrtenfamilie, deren Name später in der arabischen Literaturgeschichte guten Klang erhalten sollte.

Naturgemäß standen im Lehrgang die theologisch-juristischen Facher obenan. Im Hadit, in dem u. a. al-Haggar († 730 = 1329/30) 5) so sein Lehrer war, hörte er nach dem Zeugnis von ad-Dahabī mit diesem zusammen auch bei einer gelehrten Dame namens Sitt al-

Sihāb ad-Dīn Ahmed

+ 777

t 769

¹⁾ Siehe Orientalia, II, 413.

²⁾ Siebe ebenda, II, 483.

³⁾ Siehe außer den oben genannten Quellen noch Quatremère in Notices et Extraits, XIII, 151 ff.; Brockelmann, Geschichte der arabischen Litteratur, 11, 141.

⁴⁾ Siehe Orientalia, II, 343.

⁵⁾ Siehe ebenda, II, 351.

Kudāt bint aš-Šīrāzī¹). In der Jurisprudenz werden unter seinen Lehrern genannt Šihāb ad-Dīn b. al-Mağd († 738 = 1337/8)²) und Burhān ad-Dīn b. al-Firkāh al-Fazārī († 729 = 1328/9)³). Von besonderer Bedeutung mag für seine Entwicklung, wie wir vielleicht aus seinem Konflikt mit dem Sulţān schließen dürfen, s der Unterricht der bedeutendsten Persönlichkeit seiner Zeit, des durch seine theologische Gelehrsamkeit wie seinen Charakter gleich hervorragenden Puritaners Taţī ad-Dīn b. Taimijja († 728 = 1327/8)⁴) gewesen sein, der nicht bloß durch seine unbeugsame Kritik der Answüchse des Islams die muslimische Welt tief, durch die wahhā- 10 bitische Bewegung bis heute fortwirkend, beeinflußt, sondern auch in den Stürmen der wilden Mongolenzeit oft einen tatkräftigen Rückhalt für die Bevölkerung von Damaskus gebildet hat.

Vielleicht noch wichtiger als das Studium der eigentlich islamischen Disziplinen war als Vorbereitung auf seine Beamtenlauf- 18 bahn für 'Ahmed b. Fadlalläh das der verschiedenen Zweige des 'Adab, der schönen Künste. Männer wie Sams ad-DIn b. aş-Şäir († 722 = 1322)) und al-Wadā'i († 726 = 1326)), die wir unter seinen Lehrern finden, haben auch in der Literaturgeschichte ihren Namen hinterlassen. Noch bekannter sind Kamāl ad-Dīn b. 20 az-Zamlakānī († 727 = 1327)) und 'Abū Ḥajjān († 745 = 1345)). Daß 'Ahmed als künftiger Kātib as-Sirr bei Sihāb ad-Dīn 'Abu 't-Tanā Maḥmūd († 725 = 1325)), der selbst lange dieses Amt bekleidete, in der denkbar besten Schule war, zeigt uns das Urteil, das man über diesen fällen konnte; daß es in seinem Fache seines- 25 gleichen seit dem bekannten Ķādī al-Fādil nicht mehr gegeben habe 10).

Die praktische Ausbildung im Kanzleidienst hat er gleichwohl gewiß nicht in erster Linie bei diesem Lehrer, sondern bei seinem Vater genossen. Und es kann kein Zweifel sein, daß er für den Beruf des Staatssekretärs, was die Kenntnisse betrifft, in der vorzüglichsten Weise ausgerüstet war. Trotzdem war seine Beamtenlaufbahn keine glückliche. Das scheint an seinem Charakter gelegen zu haben. Es fehlte ihm an der dafür nötigen Schmiegsamkeit. Ja, der brüske Bruch mit dem Sultan läßt auf unbeherrschten Jähzorn schließen.

War 'Ahmed durch seinen Charakter behindert, es den andern Gliedern seiner Familie in der Beamtenlaufbahn gleich zu tun, so war er auf seinem eigensten Gebiet dazu bestimmt, dem

Über Frauen als Vermittlerinnen des Hadit s. Goldziher, Muhammedanische Studien. II, 405 ff.

²⁾ Siebe Orientalia, II, 367; JA., 9, sér., III, 455, n. 53.

³⁾ Siehe Brockelmann, II, 130. 4) Siehe ebenda, II, 100 ff. 5) Siehe ebenda, II, 9. 6) Siehe ebenda, II, 9.

⁷⁾ Siehe ebenda, II, 71. 8) Siehe ebenda, II, 100.

⁹⁾ Siehe ebenda, II, 55; JA., 9, sér., VI, 277 f., n. 32.

¹⁰⁾ Siehe JA., 9. sér., VI, 230.

Namen der Banu Fadlalläh mehr als jene es vermochten, bleibenden Klang zu verschaffen. Sein eigenstes Gebiet war die Gelehrsamkeit. Elf Werke von ihm in Poesie und Prosa zählt der Bibliograph Hağğı Halıfa auf. Die meisten von ihnen sind freilich der Vers gessenheit anheimgefallen. Ein Werk zum Lob der Familie des 'Omar b. al-Hattab verdient besondere Erwähnung, weil es mit der von 'Ahmed aufgestellten Behauptung der Herkunft seines Geschlechts von dem zweiten Chalifen in Zusammenhang steht. Daß er als Dichter Beachtenswertes geleistet hat, wird von seinen Biographen Seinen dauernden Ruhm verdankt 'Ahmed b. 10 hervorgehoben 1). Fadlallah vor allem zweien seiner Prosawerke, der kleinen Schrift Ta'rif bil-Muştalah as-Sarif, von der hier zwei Kapitel in Übersetzung vorgelegt werden, und seinem Hauptwerk, dem monumentalen Masālik al- Absār fi Mamālik al- Amsār, was in lateinischer 15 Übersetzung, in der uns die arabischen Büchertitel noch immer weniger unerträglich klingen als in wörtlicher deutscher Wiedergabe, von Flügel und Wüstenfeld als Viae oculorum de historia principum magnarum urbium bzw. als Lustrationes oculorum per regna magnarum urbium übertragen ist. Nach den Proben aus to dieser Art Enzyklopādie geographisch-historisch-biographischen Charakters, die uns Quatremère in den Notices et Extraits, XIII, im Auszug übertragen zugänglich gemacht hat, müssen wir den 'Ahmed b, Fadlalläh al. Omarī zu den bedeutendsten Vertretern der historischgeographischen Literatur der Araber rechnen. Und ein Einblick 25 in den inhaltlich freilich bescheideneren Ta'rif wird dieses Urteil nur bestätigend ergänzen können. In den Feinheiten der arabischen Stilistik wohlbewandert, die Sprache mit der Meisterschaft des Stilisten eigenen Charakters handhabend, zeichnet er sich doch gerade durch die Vermeidung unnötigen Schwulstes und die Konzentrierung se auf den sachlichen Inhalt vor vielen Autoren der späteren Zeit aus. 'Omari's Sprache ist, eben in ihrer Pragnanz, nicht immer leicht verständlich, noch häufiger nicht leicht zu übersetzen. Aber der Inhalt seiner Werke macht trotz gewisser offenkundiger Fehler, die mit unterlaufen, den Eindruck großer Zuverlässigkeit und ist für 35 uns, wenn wir das Ganze nach den bisher zugänglichen Stücken beurteilen dürfen, eine so reiche Quelle neuer Belehrung über die verschiedensten Gebiete, daß die agyptische Bewegung zur Wiederbelebung der arabistischen Studien wirklich kaum einen bessern Anfang zur Verwirklichung ihrer Ziele machen könnte, als indem 40 sie, wie sie plante, die Masalik al-'Absar herausgeben würde"). In Kairo soll man bereits durch Photographieren der verschiedenen Teilhandschriften ein vollständiges Exemplar des großen Werkes zusammengebracht haben. Es ist dringend zu wünschen, daß der

¹⁾ Vgl. auch Martin Hartmann, Das arabische Strophengedicht, S. 35.

Siehe Ahmed Zeki Bey, Mémoire sur les moyens propres à déterminer en Egypte une renaissance des lettres arabes (Le Caire 1910), S. 10 ff.

Plan der Herausgabe - sei es auch mit den dergleichen Arbeiten im Orient leider oft noch zu stark anhaftenden Mängeln - recht bald ausgeführt wird.

3. Der Ta'rif bil-Mustalah as-Sarif.

Die Schrift at-Ta'rif bil-Mustalah as-Sarif Unterweisung s über das [im] königliche[n Bureau-Dienst geltende] Konventionelle* ist ein Handbuch, das alles oder doch allerhand für die Praxis des Kanzleidienstes speziell nötige Wissen kurz zusammenfassen will. Das Buch, das jedenfalls nach 741 = 1340/1, einem in ihm noch ausdrücklich genannten Datum, entstanden ist, enthält in sieben 10 Kapiteln 1. Formulare für Schreiben an muslimische und nichtmuslimische Fürsten und Würdenträger; 2. Bestimmungen und Formulare für Dekrete und Diplome; 3. Eidesformeln; 4. Sicherheitsbriefe und andere Kontrakte; 5. eine Darstellung der administrativen Einteilung des Mamlükenreiches; 6. eine Schilderung des Nachrichten- 15

wesens; 7. allerlei Realia.

Die Schrift ist für die Praxis bestimmt und sie ist aus der Praxis entstanden. 'Omarī nimmt gelegentlich auf Ereignisse aus seiner eigenen Amtstätigkeit Bezug. Das macht den großen Wert des Buches aus, daß es nicht eine aus zeitlich weit auseinander- so liegenden Quellen blind kompilierende Studierstubenarbeit ist, sondern seinem Wesen nach auf offiziellem aktenmäßig zuverlässigen Material beruht. Damit ist natürlich nicht gesagt, daß al-'Omarī sich bei der Abfassung des Buches nicht an die Arbeit von Vorgängern angelehnt habe. Al-'Omari's Ta'rif steht seiner Art nach ja nicht 25 als vereinzelte Erscheinung in der arabischen Literaturgeschichte. Das Werk reiht sich vielmehr einer ganzen Kategorie von Schriften ein, die, im Einzelnen in der mehr oder weniger systematischen Anordnung und der Art der Ausführung abweichend, aus der Praxis und für die Praxis des Bureaudienstes entstanden, kurz als eine Art so von Staatshandbüchern bezeichnet werden können. Und daß es solche Schriften schon vor al-Omarī gab, zeigt der Kānun Dincan ar-Rasa'il von as-Sairafī'1). Der Ta'rif unterscheidet sich freilich von den späteren Staatshandbüchern wesentlich dadurch, daß er nicht eine systematische Darstellung des Verwaltungsapparates bietet, 35 sondern an erster Stelle Korrespondenz- und Diplom-Formulare enthalt. Das erinnert daran, daß al-'Omari's von ihm selbst (z. B. Ta'rif, S. 68, Z. 9) angeführter Lehrer Sihab ad-Din Mahmud 9) in seine uns erhaltene und zweimal (1298 und 1315) gedruckte Stilistik Husn at-Tawassul'ila Sina'at at-Tarassul Proben aus seiner amt- 40 lichen Korrespondenz eingefügt hat. In der Tat steht das Werkehen al-'Omari's in der Ausführung etwa in der Mitte zwischen Arbeiten wie der seines eben genannten Lehrers und den Darstellungen der

¹⁾ Ed. 'All Bahgat, Kalro 1905. 2) Siehe oben S. 5.

lichen Geographie des Orients; sein Wert liegt vielmehr gerade darin, daß er kurz und trocken die offizielle Provinz- und Distrikts-Einteilung darstellt. Ohne daß uns die Behandlung von Ägypten und Syrien in des Verfassers Masalik al'Absar zuganglich ist. s können wir nach dem, was wir vom Charakter dieses Werkes wissen und in den Zitaten aus ihm bei al-Kalkasandī bestätigt finden, den Unterschied zwischen ihm und unserm fünften Kapitel dahin bestimmen, daß dort - in den Masālik - mehr der wissenschaftliche Geograph, hier - im Ta'rif - mehr der Statistiker zum 10 Wort kommt. An Darstellungen der offiziellen Einteilung besteht wenigstens für Syrien kein Überfluß; es ist charakteristisch, daß G. Le Strange in seinem Palestine under the Moslems (London 1890) keine wirklich genaue Übersicht über die politische Einteilung Syriens unter den Mamlüken geben konnte. In so fern 15 stellt Kapitel 5 von Ibn Fadlalläh al-'Omari's Ta'rif eine Ergänzung zu der bekannten geographischen Literatur dar.

Kapitel 6 darf wohl von allgemein kulturgeschichtlichem Standpunkt aus auf Interesse hoffen. Es ist jedenfalls die eingehendste
Darstellung des Verkehrs- und Nachrichtendienstes des Mamlükenreiches, die bisher zugänglich ist. Und was z. B. über den Lichtsignaldienst und die Organisation zum Abbrennen der mesopotamischen Steppen erzählt ist, scheint mir ziemlich ohne Parallele.
Daß al-'Omarī zur Schilderung des Nachrichtenwesens berufen war,
ergibt sich schon daraus, daß es in das Ressort des Kätib as-Sirr
füllt. Außerdem berichtet er nicht bloß, daß sein Oheim Saraf
ad-Dīn an dessen Reorganisation mitgewirkt habe, sondern erzählt
auch von seinen eigenen Maßnahmen auf diesem Gebiet. Dieser
Abschnitt enthält überdies manchen Beitrag zu unserer Kenntnis

der historischen Topographie des Orients.

Die vorliegende Arbeit war schon vor Jahren begonnen. Die Ausarbeitung meiner oben S. 8 genannten Dissertation hatte mich darauf geführt. Im Jahre 1910 glaubte ich dem Abschluß ganz nahe zu sein. Mein verehrter Lehrer, Herr Prof. Dr. C. F. Seybold in Tübingen, hatte damals die Güte, einen großen Teil der Arbeit 35 durchzusehen und mich auf verschiedene Fehler und Lücken aufmerksam zu machen. Ich möchte ihm dafür wie auch für die weitgehende Hilfe, die er mir damals mit seiner reichhaltigen Bibliothek gewährte, meinen herzlichen Dank aussprechen. Anstatt die Arbeit dann aber rasch zu Ende führen zu können, war ich geso nötigt, sie Jahre lang liegen zu lassen. Im Wesentlichen blieb es so bis zum Sommer 1915. So, wie sie jetzt vorliegt, ist sie das Resultat völliger Umarbeitung. Freilich bin ich mir bewußt, daß ich an vielen Punkten zu keiner Sicherheit gekommen bin. Vielleicht wird an besonders fraglichen Stellen ein Hinweis auf die 45 Schwierigkeiten am raschesten zur Lösung führen.

Der Übersetzung ist der Kairoer Druck vom Jahre 1312 = 1895 zugrunde gelegt. Dazu sind die Handschriften von Berlin

(Ablwardt Nr. 8639), Leiden (Nr. 350) - teilweise -, Gotha (Nr. 1657), Leipzig (Nr. 659), London, British Museum, (Nr. Add: 7466). verglichen, die im Folgenden mit B, L, G, R, BrM bezeichnet sind. Die Kollation hat im Ganzen die Brauchbarkeit des Druckes ergeben. Natürlich enthält er eine Reihe von Fehlern und läßt die s Punktation mancherlei zu wünschen übrig. Wo sich die Korrektur nicht von selbst versteht, wird sie in den Anmerkungen angegeben sein. Ebenso wird auf alle wesentlichen Abweichungen in den Handschriften aufmerksam gemacht. Über das Verhältnis der Handschriften zu einander läßt sich, da die Kollation auf die zwei Kapitel 10 beschränkt blieb und die Handschriften nicht gleichzeitig eingesehen werden konnten, nichts Abschließendes sagen. Die Codices L, R und bis zu einem gewissen Grad auch BrM scheinen den andern gegenüber einen einheitlichen, im ganzen älteren Typus darzustellen. Doch haben z. B. L und R auch gemeinsame Fehler. So trefflich 15 die Leipziger Handschrift auch ist, jedenfalls scheint mir Vollers im Katalog der Handschriften der Universitätsbibliothek zu Leipzig, II, 208 sie überschätzt zu haben, wenn er in ihr das Diktat des Verfassers vermutet. Es finden sich in ihr Auslassungen, die direkt sinnstörend wirken, und Abweichungen, die durch Zitate bei andern zo Autoren ziemlich sicher als fehlerhaft erweisbar sind. Die Berliner Handschrift hat ein paarmal spätere Auffüllungen, die zum Teil für uns von Wert sind. Die Differenzen in den verschiedenen Handschriften sind jedoch nicht zahlreich, und im Ganzen ist der Text durchaus einheitlich überliefert.

Für die Bearbeitung mußten die schon oben erwähnten verwandten Schriften von Halīl az-Zāhirī und al-Kalkašandī natürlich in erster Linie beizuziehen sein. Halīl's geographische Übersicht freilich ist für uns bei seinem völligen Mangel an Verständnis für Exaktheit hier nicht viel wert. Dagegen sind seine Angaben über so die Postrouten trotz der Ungenauigkeit, die sich auch hier geltend macht, die wichtigste Parallele für unser Kapitel 6. In Halīl, Übers. sind sie und die 'Omarī-Itinerare für Syrien nebeneinander-

gestellt.

Viel wichtiger ist al-Kalkasandī, von dessen Werk ich haupt- sachlich den Auszug Dau' und Wüstenfeld's Übertragung benutzt habe. Al-Kalkasandī liest sich an manchen Stellen fast wie ein Kommentar zu al-'Omarī's Ta'rīf. So verdanken wir ihm viele wertvolle Erläuterungen. Leider sind die Abschnitte über das Postwesen in den, so weit mir bekannt, bis jetzt erschienenen Bänden 40 der Text-Ausgaben noch nicht enthalten. Einen gewissen Ersatz dafür haben wir in dem von Sprenger, Die Post- und Reiseronten des Orients, S. 9 f. mitgeteilten Abschnittchen aus einem Werk, das den Titel Kala'id al-Gumān führt. Es ist Nagm ad-Dīn al-Kalkasandī's P. Schrift Kala'id al-Gumān führt. Mustalah Mukātabāt Ahl 45

¹⁾ Siehe Brockelmann, II, 134,

az-Zamān (British Museum Nr. 3625 = Suppl. Nr. 1020 = Lee Nr. 131), stammt also von des älteren Kalkasandī Sohn, der seines

Vaters Buch gewiß nicht unbenutzt gelassen hat 1).

Für den Verlauf der Straßen tun ferner Itinerare und Reises berichte aus dem späteren Mittelalter gute Dienste, so die schon genannte altere Devise des chemins de Babiloine und an mauchen Stellen besonders der von 'Abn 'I-Baka' b. Jahja b. al-Gi'an') stammende von R. V. Lanzone herausgegebene "Viaggio in Palestina e Soria di Kaid Ba . . . fatto nel 1477* (Torino 1878), ferner die 10 Reisen des 'Abd al-Ranī an-Nābulusī"), von denen neben den Auszügen von v. Kremer, Flügel und Gildemeister in Sitz.-Ber. Akad. Wien, V, 1850 und ZDMG. 16 und 36 auch die Tübinger Handschrift Ma VI, 28 benützt ist.

Die Anmerkungen sollen auch denen, die mit der geographischen 15 Literatur der Araber nicht näher vertraut sind, zu leichter Orientierung weiterhelfen. Daher ist für Syrien stets auf das trotz seiner zahlreichen Mängel recht nützliche Buch von Guy Le Strange, "Palestine under the Moslems" (London 1890)4) verwiesen; wo der Verweis fehlt, kommt der betreffende Ort also in diesem Werk 20 nicht vor. Da für Ägypten eine derartige Zusammenstellung des vorkandenen Materials fehlt - das Buch von Else Reitemeyer, Beschreibung Ägyptens im Mittelalter (Leipzig 1903) trägt anderen Charakter - ist hier öfter direkt auf die wichtigsten arabischen Handbücher, wie Jakut (Mu'gam, ed. Wüstenfeld, Leipzig 1866-25 1873) oder Makrīzī's Hitat (1. Ausg. Būlāk 1270; 2. Ausg. Kairo 1324-1326) verwiesen. Übrigens verfügen wir ja für Ägypten über eine so reiche Literatur aus der Mamlükenzeit wie wohl für kein anderes Land des Orients. Als besonders nützlich sei die statistische Aufzählung der Gemeinden aus dem Jahr 777 = 1375 30 von Jahjā b. al-Grans) unter dem Titel at-Tuhfa as Sanijja bi'asma' al-Bilad al-Misrijja (hg. Kairo 1898 von B. Moritz) hervorgehoben 6), die mir in dem Exemplar von Herrn Prof. Seybold zur Verfügung stand. Durch seine Liebenswürdigkeit war mir auch das für die moderne Geographie Ägyptens unentbehrliche Werk 35 Boinet-Bey, Dictionnaire géographique de l'Égypte zugänglich. Außerdem ist von den Handbüchern von Amélineau, Géographie d'Egypte à l'Époque Copte (Paris 1893)7) und Quatremère, Mémoires géographiques et historiques sur l'Egypte, I, II (Paris 1811)) reichlich Gebrauch gemacht. Auf Verweisungen auf den Baedeker da-40 gegen ist im Allgemeinen verzichtet.

¹⁾ Der von Sprenger mitgeteilte Passus steht fol. 32a. Vergleichung ergab die einzige Abweichung: Sprenger, n. a. O. S. 10, Z. 11 v. u. lles البريت statt guil. Zitlert als: K. G. 2) Siebe Brockelmann, II, 30.

³⁾ Siehe ebenda, II, 345

⁵⁾ Siehe Brockelmann, II, 181.

⁷⁾ Zitiert als: Amélineau.

⁴⁾ Zitiert als: Le Str.

⁶⁾ Zitiert als; Ibn Gran. 8) Zitiert als: Quatremère.

Der Gesichtspunkt, daß in den Anmerkungen dem weniger Bekannten mehr Beachtung geschenkt ist als dem Bekannteren, wird wohl auf Billigung hoffen können. Im übrigen ist es freilich Geschmackssache, wie weit die Anmerkungen ausgedehnt werden sollen. Ich habe versucht, eine Mittellinie einzuhalten. Erschöpfung s der einschlägigen Literatur konnte selbstverständlich nicht beabsichtigt sein. Doch ist mir auch manches Werk, das ich gerne beigezogen hätte, unzugänglich geblieben. Soweit in der Auswahl Willkür vorliegt, kann ich nur um freundliche Nachsicht bitten.

Diese muß ich auch für die Übersetzung in Anspruch nehmen, so Sie legt mehr Wert auf engen Anschluß an den arabischen Text, als auf angenehme Lesbarkeit. Vor allem ist darauf verzichtet durch freie Wendungen über die nicht gerade selten tatsüchlich vorhandenen Schwierigkeiten hinwegzukommen. Ich glaube, daß es zweckdienlicher ist, das offen zu erkennen zu geben, und tue das sa auch auf die Gefahr hin, daß Mißverständnisse dann leichter zu

entdecken sind.

Übersetzung.

Kapitel V.

172

Über die Gebietszone jeder Herrschaft¹) und die zu ihr so gehörenden Städte, Burgen und Landstriche.

Was die Gebietszone jeder Herrschaft angeht, so werde ich den Gebietsbereich ²) des Islam vornehmen nebst dem, was seinen Bureaubeamten zu schreiben vorkommt; und zwar beginne ich mit al-Kahira (Kairo) ³), das heutzutage die Metropole der Herrschaften zs und die Hauptstadt der Lande ist: es ist ja in unserer Zeit die Residenz des Chalifats ⁴) und der Sitz des Reiches, der Born der Gelehrten und der Haltepunkt der Reisenden. In seiner Gefolgschaft ist Ost und West, Ferne und Nähe insgesamt außer Indien. Denn das ist fern entrückt und weit entlegen, so daß uns Dinge so

 Hier ist mamlaka in allgemeinerem Sinn gebraucht: unter der mamlaka, dem Reich des Islam ist — mit beträchtlicher Übertreibung — das Mam-

lükenreich verstanden.

3) Über die Entwicklung von Migr al-Kühira s. C. H. Becker, Enzyklo-

padie des Islam, I, 850 ff.

¹⁾ manilaka ist der Name für die großen Provinsen des Mamiükenreichs, die den Teilfürstentümern entsprechen, in die nach Saladin's Tod das grundsätzlich doch als Einheit gedachte Ejübidenreich unter den verschiedenen Fürsten (malik) aus seinem Haus zerfiel; mamilaka bezeichnet also nun eine Provinz, ohne daß im Wort selbst das Moment der Unterordnung unter ain größeres Ganze enthalten wäre. In diesem technischen Sinn wird es im Folgenden stets mit "Herrschaft" übersetzt.

⁴⁾ Selt Sultän Baibars 659 — 1261 in dem Bestreben, auch für seine Herrschaft einen Schein von Legitimität zu gewinnen, einem dem Blutbad von Bardäd entronnenen angeblichen 'Abbäsiden als Chalifen in seiner Gewalt ein Asyl in Kairo gewährte.

von dort berichtet werden, über die wir staunen, und Kunde uns

von dort zu Ohren kommt, die uns ungewohnt ist 1).

Korrekterweise sollten wir alle Gebietszonen rings um Kairo gruppieren. Wir wollen ihm jedoch das von den Grenzen der sägyptischen Lande umschlossene Gebiet gesondert zuweisen und dann um die Metropole jeder Herrschaft deren Zone herumgruppieren, worauf dann [schließlich] alles [wieder] auf Kairo hinauskommt 173 und [gleichsam] in sein Meer jene Ströme ausmünden.

Agypten wird von vier Grenzen umfaßt. Die Südgrenze is zieht sich vom Strand von al-Kulzum²) in der Gegend von 'Aidab³) über das Gebiet der Hadariba⁴) hin zu den Rūm⁵) von Nubien hinter den Katarakten, die beim Eintritt des Nil in das Minengebirge liegen⁸), [und weiter] nach der Athiopischen⁷) Wüste. Die Ostgrenze zieht sich an das Meer von al-Kulzum hin; was zwischen diesem und dem Laufe des Nil liegt, ist überwiegend unzugüngliches Sand-, Stein- und Bergland, und das Küstengebiet an dieser Grenze wird Barr al-'Ajam⁸) genannt. Dann dehnt sie

1) Indien ist das Wunderland, vgl. Buzurg b. Sahrijar's 'Ağa'lb al-Hind

(ed. van der Lith, Leiden 1883-1886).

2) D. h. genaner: vom Strand des Bahr al-Kulzum, wie bei den Arabern das Rote Meer heißt (vgl. C. H. Becker, Ensyklopädie des Islam, I, 604f). Über al-Kulzum, das alte Klysma bei dem heutigen Soss, vgl. Quatremère. Egypte, I, 151—189; Baedeker, Ägypten⁷, S. 180; C. Küthmann, Die Östgrenze Ägyptens (Disa., Berlin 1911), S. 5 ff.

3) 'Aldāb im Mittelalter äußerst wichtiger Hafenort an der Westküste des Koten Meerea, der den Verkehr swischen Innerafrika und Arabien vermittelte, C. H. Becker, Enzyklopādie des Islam, I, 222; vgl. ferner Amélineau, S. 160, das Aidip der bentigen Karten, das von Karl Ritter, Geogr.-Statist, Lexikon, 9, Aufl., charakterialert ist als "Hafenort in Nublen, am Roten Meer, mit Handel".

4) Die Haddreb(a) sind ein Zweig der Buga(Bega)-Völker, und zwar der der nach dem Vertrag mit Mutawakkil im Jahre 241 == 855/6, vielleicht im Zosammenhang mit der Vermischung mit den Rahra noch vor 300 == 912 zuerst den Islam annahm und die leitende Rolle unter des Buga an sich brachte. Ihr Gebiet reichte nordwärts bis zu den Goldminen von al-'Allähl und 'Aldäb. Der Stamm ist noch beste unter demselben Namen bekannt und wird hald als Tochter-, bald als Schwesterstumm der Bijärin angeseben. Vgl. J. Marquart, Die Benin-Sammlung des Reichsmuseums für Völkerkunde in Leiden, S. COCXIII., ferner die Artikel Bedja und Bijärin in der Enzyklopädie des Islam.

5) D. h. offenbar den Christen in Nublen. Über das Absterben des Christentums in Nublen vgl. J. Marquart a. a. O. S. CCLVIff. (Wüstenfeld in seiner Kalhakandl-Übersetung, S. 37 liest ar-Razm, ohne eine Erklärung zu geben).

6) Die berühmten Goldminen von al-'Aliäki, deren Besitz die Politik der Araber in Ägypten sehr wesentlich mitbestimmte, liegen seitwärte zwischen dem

ersten und dem swelten Katarakt,

7) Ich überseine suhrif al-Habaiu so nach dem Vorschlag von J. Marquart, a. a. O., S. CXXXVII, dem auch E. Littmann in Internat, Archiv für Ethnographie, XXII, 262 matinemt. Als Südgrenze ist also nicht etwa eine bestimmte Linie angegeben, sondern ein breiter Streifen Isandes. Das entspricht wohl der Wirklichkeit; die Grenze war hier sehr unbestimmt.

8) barr kommt in mancheriel Bedeutungen vor, die etwa auf einen Grundbegriff "Massiv", "Masse" higweisen. So beißt barr im Gegenants zu bahr "Meer": "Fostland". Leicht erklärt sich weiter, wie barr für das genauere sich von der Gegend von as-Succais1) und der ostwarts von der Birkat al-Rurundul's), in der Gott den Pharao ertrinken ließ, unhebenden Richtung weiter aus, so daß sich die Grenze nach [der Wilste] der Wanderung der Israeliten (Tih Bani 'Isra'il) binzieht, bis sie auf die syrischen Grenzstrecken trifft. Die Nord- a grenze - die Agypter nennen sie die Meeresgrenze () - ist (zunschst) zwischen az-Za'ka's) und Rafah's) in der Gegend von

borr mukfir "Wüste" gesagt wird. Für Agypten, wo dem fruchtbaren Tal des Nils (al-bake) die beiden Wüstenstriche längs desselben zur Seite stehen, verstände man die von den Würterbüchern für das Begriffspaar barr und bahr gegebenen Bedeutungen "wasserioses" bzw. "wasserreiches Land". Wenn bei al-Omsri aber die beiden Uferseiten des Nil als borr bezeichnet werden, so liegt dabei nicht die Bedoutung "Wüste" augrunde, denn der Ausdruck wird auch vom Kulturland der beiden Uferseiten gebraucht, Wieder eine andere Wendung des Begriffs liegt in dem Gegensatz barr und safala "Zentralgebiet" und "Außenprovinz", "Kernland" und "Mark" vor. — An unserer Stelle handelt zu sich sschlich um Wüstengebiet, die heute sogenannte arabische Wüste. Die 'Agum, die "Welschen", nach denen das Geblot benannt ist, sind wohl die Buga, die wenigstens im Süden desselben wohnten und wehnen.

1) Suez ist im Mittelalter ein unbedeutender Küstenplatz; vgl. Jäküt,

III, 198.

2) Der Name Berket al-Rurundul für die Bucht von Saus begegnet bei späteren arabischen Autoren mehrfach (vgl. Kalkasandi, Dau', S. 228, Chers., S. 37; Halll, ed. Ravaisse, S. 25; Matriel, Hipat, I. Ausg., I. 17; 2; Ausg., I, 26; ZDMG, 3, 169). Dasselbe Wort kommt in altehristlichen Pilgerschriften unter den Formen Surandala, Arandara, Apurdoula (Corp. Script, Eccl. Lat., XXXIX, S. 118 and 187; Oriens Christianus, II, 77) als Name der Ortslage von 27 N Ex. 15, 27 vor, die schon früh deutlich am Wadt Barandel (s. Basdeker, Palastina", S. 175) gesucht wurde (vgl. Greßmann, Mose und seine Zeit, S. 412 ff.). Vgl. auch R. Weill, La Presqu'ile du Sinai (Thèse, Paris 1908), S. 101 ff., 223 ff.

3) Slobe Le Str., S. 29 f.

4) Wie von Arabien aus Syrien der Norden ist, sodaß sim den Norden und Syrien bezeichnet, so ist für den Agypter die Richtung nach dem Meer

die nördliche; daher heißt bahri direkt "nördlich",

5) oz-Zo'lu kommt vor allem in den Stationen-Verseichnissen vor: Halti (ed. Ravaleso), S. 119; K. G.; Vlaggio dl Kald Ba. S. 40; Doviso des chemins de Babiloine ("Zabeca"); Marino Sanuto s. ZDPV, XXI, 121 (Zasque), doch auch sonst versinzelt: Jahut, II, 91 (az-Zr'hd). Kingehend spricht davon 'Abd al-Rant an-Nabalust (cod. Tubing, Ma 28, fol. 185 b): keins Ortschaft sei dort, kein Chan, sondern, wie er in den Versen des Muhammed Kibrit (um 1650, a. Brockeimann, II, 593) schildert, nur ein Brunnen salnigen Wassers, "Wir sahen aber dort eine weiße Kuppel und ein großes Gebände, in dem der Suh Zuwajjid begraben ist, ein beiliger frommer Mann von den Wijstenarabern, zu dem sie solchen Glauben haben, daß ale bel ihm die Wertdeposita an Gold und Silber, Schmuck und sonstigem Hab und Gut hinterlegen, ohne bei ihm für Ihre Habe Furcht su hegen. Das Tor seiner Wallfahrtskapalle ist etets geldfast; doch niemand kann etwas davon wegnehmen. Das haben die Beduinen und andere erprobt In den Schutz seiner Kapelle fürhtet sich, wer etwas zu fürchten hat, und wer einen gutötet hat; und niemand wagt ihn ansugreifen und zu fassen". Ober den heutigen Zustand der Lokalität ugl. [Erzherzog Ludwig Salvator,] Die Karawanenstraße von Agypten nach Syrien (Prag 1879), S. 64; Schumacher In Pal. Explor. Pand, Quarterly Statements, 1886, S. 185 ff.; Musil, Arabia Petrana, II, 1. S. 227 C. 6) Rafah, antikes Raphis, wgi, Hildesheimer, Belträge zur Geographie

aš-Šaģaratāni (,den beiden Bäumen*)1) — ich denke kaum, daß die beiden Bäume heute noch bestehen, vlelmehr bezeichnet der Name die Stelle des Baumes, an dem das Volk die Lappen aufhängt?) und sagt, das seien die Schlüssel des Sandes ") -, dies s ist bei den vom syrischen Meer abgerückten Dünen nahe bei az-Za'ka. Die Bäume aber, die sich an dem jetzt unter dem Namen al-Harrūba (,der Johannisbrotbaum*)4) bekannten Ort befinden früher hieß er al 'Uss'); man hatte dort einen Frei-Chan gebaut und ein Wasserwerk angelegt, aus dem das Wasser in ein Bassin 10 läuft, aus dem die Vorüberkommenden und die Rastmachenden Wasser schöpfen können 6) -, sind, wenn sie auch groß sind, doch jung im Vergleich zu der Zeit derer, die den Ländern die Grenzen gesteckt haben 7), und haben nichts mit dem zu tun, was diese erwähnt haben. Dann nimmt diese Grenze die Richtung am Ufer 15 hin langs dem syrischen Meer 8). Die Westgrenze hat ihren außersten im kultivierten Land gelegenen Punkt im Kulturgebiet von al-'Iskandarija'), nimmt die Richtung über al-Lujuna 10) nach

Palästinas, S. 67 ff.; Thomsen, Loca Sancta, I, 99; Le Str., S. 517; Mosil, Arabia Petraea, II, 1, S. 226 und II, 2, S. 59.

 [&]quot;Die beiden Bäume" erwähnen schon Ibn Hordädbeh und al-Ja'kübl als syrisch-ägyptischen Grenzpunkt (Bibliotheca Geographorum Arabicorum, VI, 83; VII, 330), s. ferner Ibn al-Fakih (ebd. V, 57), al-Muhallabi (gest. 386 = 996) bei Jäküt, III, 661. Vgl. Musil, Arabia Petraea, II, 2, S. 59.

Offenbar ein sog. Fetzenbaum, vgl. Goldziher, Muhammedanische Studien, II, 349 ff; Doutté, Magie & Religion dans l'Afrique du Nord, S. 436 ff.; Palästina-Jahrbuch, VI, 97 ff.

³⁾ Weil in dieser Gegend das Sandgebiet ar-Rami beginnt, vgl. al-Makrīzī, Hiţat, 1. Ausg., I, 182 f.; 2. Ausg., I, 295; Quatremère în der Anm. zu seiner Übersetzung von Makrīzī, Sultans Mamlouks, I, 1, S. 20.

⁴⁾ Die al-Harrūba, "der Johannisbrotbaum" genannte Örtlichkeit, die in all den verwandten Itinerarien figuriert (vgl. auch Ibn Baţtūţa, ed. Defrémery et Sanguinotti, I, 111), ist noch heute unter diesen Namen wohlbekannt, vgl. [Erzherzog Ludwig Salvator.] Die Karawanenstraße von Ägypten nach Syriec, S. 61; A. Musil, Arabia Petraea, II, 1, S. 288. Das "Karrobler" der Deviso des chemins de Babiloine ist aber gewiß eher als Verschreibung aus Karrobier eraufzufassen, denn als türkischer Plural, wie Schéfer in Archives de l'Orient Latin, II, 90 will.

⁵⁾ al. U.S. — die Aussprache mit u gibt die Londoner Handschrift an — ist, wie schon ZDMG. 64, 691 bemerkt ist, offenbar das "Heus" des Marino Sanuto.

⁶⁾ Alle Handschriften haben تسقى anstelle des تستقى des Drucks.

^{7)} d. h. die alten Geographen (s. oben Anm. 1), auf die dann auch das folgende dakarühu geht.

⁸⁾ D. h. das Mittelmeer. 9) D. i. Alexandrien.

¹⁰⁾ geben die meisten Handschriften (BrM الليونة), der Druck, sowie der hier al-'Omarī wiederholende Halli (ed. Ravaisse, S. 25); Kalkašandī, Dau' hat اللينونة; Wüstenfeld in Kalkašandī Übers, gibt dafür "Lybien"; wäre das richtig, so würden gewiß die meisten Handschriften dies haben. Vermut-

al-'Amidain'), [weiter] nach al-'Akaba'): das ist der äußerste Punkt von Ägypten; dann biegt die Grenze über die Oasen südwärts über as-Sa'id's), bis sie auf die Südgrenze trifft.

Nun aber ist es Zeit, die [einzelnen] Gebietszonen 4) durchzu-

nehmen. So beginnen wir denn:

Ägypten hat zwei "Seiten", eine Südseite") und eine Nordseite"). Die Südseite ist die umfangreichere, langgestrecktere und ertragsreichere von beiden. Sie setzt sich zusammen aus [folgenden Provinzen]"):

al-Giza7), das ist am nächsten davon bei Kairo, westlich vom Nil. 10 Gegenüber seinem südlichen Teil liegt das Gebiet von 'Itfile's) 174

hich ist unser الليونة mit dem von al-Makrīzī, Histoire des Sultans Mamlouks, trad. Quatremère, I, 2, S, 76 erwähnten كان أفاه ألليونة ألمان أفاه ألمان ألمان أفاه ألمان أفاه ألمان أفاه ألمان أفاه ألمان أفاه ألمان ألما

11 7 9

- 3) D. h. Oberägypten.
- 4) BrM Ebill.
- 5) Wörtlich: Kibla-Seite, bzw. Meer-Seite (s. oben S. 15, Anm. 4).
- 6) In den ersten Jahrhunderten des Islam bildete die Verwaltungseinheit in Ägypten die Kūra. Die Kūra-Einteilung war aus der römischen Einteilung in pagi (Gaue) hervorgegangen. Der wirtschaftliche Rückgang Ägyptens bedingte im Laufe der Zeit eine immer stärkere Vergrößerung der Verwaltungseinheiten. In der Fätimidenzeit, wohl durch den 'Amfr al-Gujūš Badr al-Gamālī (gest. 487 = 1094), vollzog sich der Übergang von der atten Gau-Einteilung in die Provinz-Einteilung. Durch den Kataster des Muhammed an-Näsir b. Kalä'ün vom Jahr 715 = 1315 wurde die Einteilung des Landes in 15 Provinzen ('A'māl) abgesehen von den Hauptstädten, wichtigsten Grenzfestungen und gewissen entlegenen Gebieten, die nicht eingeschlossen waren festgelegt, wie sie in den Grundzügen noch heute in der Mudīrījen-Einteilung fortlebt. Das ist die Einteilung, die des Zeitgenossen al-'Omarī Darstellung zugrunde liegt. Vgl. C. H. Becker in der Enzyklopādie des Islam, II, 11 ff.
- Über al-Giza, noch heute die Hauptstadt einer Mudīrīje, vgl. C. H. Becker in der Enzyklopādie des Islam, I, 858.
- 8) 'Itfili oder 'Itfili, 'Atfili, Aphroditopolis der Alten, Ort mit 4300 Einwohnern, seit 1834 der Mudīrīje von al-Giza einverleibt; vgl. C. H. Becker in der Enzyklopādie des Islam, I, 524 f.

al-'Akaba (vgl. Bibliotheca Geographorum Arabicorum, III, 245; VII, 342)
 ist der Catabathmus der Alten (vgl. Forbiger, Handbuch der alten Geographie, II, 823) am Busen von Sollum.

östlich vom Nil auf der Uferseite 1) von Kairo anschließend an die Birkat al-Habas 2) und die Garten des Wezīrs 8).

Dann folgt auf al-Giza gegen Süden zu auf derselben Ufer-

seite das Gebiet von al-Bahnasā 1).

An das Gebiet von al Bahnasa schließt im Westen al-Fajjum5) an. Zwischen beiden sind unzugungliche Sandstrecken. al-Fajjum ist das Land, dessen Strom dauernd anhaltend fließt und in welchem das Wasser wie in Damaskus in Arme geteilt wird, indem man nur die Wasserverteilung durch Kanale kennt.

Dann folgt auf al-Bahnasā gegen Süden zu al-'Ušmūnain');

darin ist mit eingeschlossen at-Tahāwija?).

Dann folgt darauf das Gebiet von Manfalūts). Dann folgt darauf das Gebiet von 'Usjūt').

Dann folgt darauf das Gebiet von 'Ihmim 10). 'Ihmim ist 15 östlich vom Nil, und in der Nähe davon liegen seine alten Spuren, die in allen Landen berühmten und in allen Zungen sprichwörtlich bekannten Tempelruinen 11). Wenn es selbst auch östlich vom Nil

1) barr s. oben S. 14, Anm. 8.

2) Die Birkat al-Habas im Süden von Cairo hat ihren Namen von Katada b. Kais b. Habasi as Sadafi, vgl. Kalkas, Übers., S. 61; Makrizi, Hltat, I. Ausg., II, 152; 2. Ausg., III, 247 ff.

3) Die Gärten des Wexirs südlich von der Birkat al-Habus sind so genannt nach 'Abu 'l-Farag Muhammad b. al-Marribī (gest. 478 = 1088), vgl.

Makrīzī, Hijaj, 1. Ausg., II, 157; 2. Ausg., III, 254 ff.

4) al-Bahnasā, das alte Oxyrynchos, im Mittelalter berühmt darch seine Tuchindustrie, heute kleines Dorf in der Mudfrije von al-Minje, vgl. Quatremère, Egypte, 1, 253-258 und besonders C. H. Becker in der Enzyklopädie des Islam; I, 601.

 Über al-Fajjūm, den alten Gau von Arsinoë (Moeris-See) s. Quatremère, Egypte, I, 391-416; Amélineau, S, 337 ff.; B. Moritz in der Enzyklopädie des

Islam, II, 41 ff.

6) al- Usmanain, Hermopolis Magna, ist heute ein Ort von kaum 4000 Einwohnern in der Mudīrije von 'Asjūt, vgl, C. H. Becker in der Enzyklopādie

des Islam, I, 502 f.

 Name einer früheren Küra, nach deren Vorort, das durch seine Wollindustrie bekannte Taḥā (vgl. Bibliotheca Geographerum Arabicorum, III, 202; Edrīsī, S. 46; Jākūt, III, 516 f.) so genannt, s. Kalkaš, Übers., S. 94. Der von b, G, za al-Bahnasa gerechnete Ort zählt houte nach B. B., S. 434 nur 1600 Einwohner. Vgl. noch Amélineau, S. 471 f.

8) Manfalūt, das auch b. G. als Provinzhauptstadt erwähnt, ist noch

beute nach B. B. eine Stadt von 15 000 Einwohnern in der Provinz 'Asjüt. Vgl.

Jākāt IV, 689; Quatremère, Egypte, I, 217 ff.; Amelineau, S. 237 f.
9) 'Urjūt, in neuerer Zeit 'Asjūt gesprochen, altes Lycopolis, noch jetzt Mudīrīje-Hauptstadt mit 42 000 Einwohnern, vgl. C. H. Becker in der Enzy-

klopādie des Islam, I, 523.

10) 'Hmim, auch 'Ahmim, Chemmis-Panopolis, die Klosterstadt Schenute's, aus der auch einer der Begründer des Süfftums stammen soll, Du 'n-Nün, ist jetzt eine Stadt von 28 000 Einwohnern in der Mudīrīje von Girgā. Vergleiche C. H. Becker in der Enzyklopädie des Islam, I, 246.

11) al-Barābī, plur. von al-Barbā = kopt. perpe ,der Tempel*. Die Ruinen von Ihmim erscheinen den arabischen Autoren fast als die merkwürdigsten in Agypten. Für ihre Verwüstung gibt Makrizi, Hitat, 1. Ausg., 1, 239, Ausg., I, 387 das Jahr 780 = 1378/9.

liegt, so sind doch sein ganzes Gebiet und all seine Fluren westlich davon.

Dann folgt darauf das Gebiet von Kūs1). Kūs ist ebenfalls östlich vom Nil; und ebenda ist der größte Teil des bewohnten Bodens und des Acker- und Saatlands. Westlich vom Nil ihm 5 gegenüber liegt das als Rarb Kamūlā 2) bekannte Gebiet; das ge-

hört zu den Unterbezirken von Kūş und seinem Gebiet.

Dann kommt 'Uswān'); das gehört zum Amt von Küş und sein Wālī ist abbängig von jenem. Von der Strecke zwischen Kūs und 'Usuan gelangt man in die Wüste von 'Aidab hinaus, bis man 10 'Aidāb') erreicht. Das ist ein Hauptort am Meere, von welchem man nach Gudda3) übersetzt. Es liegt dort eine Truppenabteilung von Kūs. Sein Wālī ist zwar vom Sultān eingesetzt, doch ist er dem Wäll von Kus untergeordnet. Der Wäll von Kus ist der größte und höchste der Walis von Agypten.

Das ist das Gesamtgebiet der Südseite; es umschließt die beiden Sa'id, das untere und das obere 6). Das untere umfaßt alles, was unterhalb von 'Usmunain bis nach Kairo liegt, und das obere alles, was oberhalb von al-'Usmunain bis nach 'Uswan liegt. Was da gesat wird und geerntet, was es an Brot aufbringt und 20 an Milch gibt, das ist zum überwiegenden Teil westlich vom Nil. Was sich östlich vom Nil findet, ist nur wenig und steht [dem

andern] nach, nicht umgekehrt.

Die Nordseite umfaßt alles Land unterhalb von al-Giza bis zur Gegend der Mündung des Nil ins Syrische Meer bei Dimjat?) 25

2) Kamūla, Kamūlā ist auch sanst wohlbekannt, s. Edrīsī, S. 49; Jākūt, IV, 177; Abu 'l-Feda (ed. Reinaud), S. 104; vgl. Amélineau, S. 391f.; Baedeker, Agypten , S. 241. Rarb Kamula = Kamula-West nannt auch Kalkas, Dau',

8. 236. Daß die Lesart Klass vie dem Klass vie bei b. G. S. 194 vor-

beigebracht قبلي قمولا beigebracht و عبلي قمولا beigebracht werden, die sich bei B. B. findet,

3) 'Uswan, auch 'Umean, Syene, das heutige Assuan, vgl. C. H. Becker in der Enzyklopādie des Islam, I, 511 f.

4) Siehe oben S, 14, Anm. 3.

7) Dimjat = Damiette, vgl. C. H. Becker in der Enzyklopadie des Islam, 1, 949 f.

¹⁾ Kus, vicus Apollonis, entwickelte sich im späteren Mittelalter, seit der Fatimidenzeit, infolge der Verlegung des von Westen nach 'Aidab führenden Pilgerwegs auf die von Küs nach Südosten gehende Straße, zu einem bedeutenden Verkehrsmittelpunkt und zur größten Stadt von ganz Oberägypten, Im 15. Jahrhundert scheint der Rückgang eingesetzt zu haben. Doch ist Küs noch jetzt ein Ort von 12600 Einwohnern in der Mudfrije von Kana. Vgl. Ibn Gubair (ed. de Goeje). S. 57 ff.; Jakūt, IV. 201; Makrīzī, Hitat. 1. Ausg., I, 237. Ausg., I. 381 f.; Quatremère, Egypte, I, 192—216; Amélineau, S. 399 f.

⁵⁾ Über Gudda, heute Gidda gesprochen, vgl. Enzyklopädie des Islam, I. 1086 f.

⁶⁾ Neben der Zweiteilung ist auch eine Dreiteilung des Sa'id geläufig, vgl, C. F. Seybold in ZDMG. 62, 718.

und Rasid1). Sie ist breiter als die Südseite. In ihr liegt al-

175 'Iskandarija 2), das ist die größte Stadt Ägyptens.

Von dem östlich vom Nil auf der mit Kairo zusammenhängenden Uferseite gelegenen Teil davon sind am nächsten bei dieser s Stadt "die Umgebungen"s), das sind die Ortschaften, deren Verwaltung in der Hand des Wali von Kairo liegt.

Dann kommt Kaljūb 1);

dann as Sarkija (.die östliche [Provinz]*); deren Hauptstadt ist Bilbais 5).

Von dem westlich von dem einen der beiden auseinanderlaufenden⁶) Nilarme ⁷) gelegenen Teil innerhalb dieser Seite ⁸) ist am nachsten bei al-Giza die Gazirat Bani Nasr").

Dann kommt Manuf 10). Die beiden letzteren bilden zusammen ein einziges Amt. Den Namen hat es von Manuf; das war die

15 größte Stadt Ägyptens zur Zeit des Pharaos Moses 11).

Dann kommt 'Abjar12); das gehört ebenfalls zum Amt von Manuf. Der wahre 12) Name von Manuf ist Manf (Memphis) 14).

2) Alexandrien, 3) ad-Dawahi , die Umgebungen" von Kairo werden auch von Kalka-

sandī und b. G. als erste Provinz von Unterägypten aufgezählt.

4) Kaljab (vgl. Amélineau, S. 390 f.) ist nach B. B. noch jetzt Mudīrije-

Hauptstadt mit 12 000 Einwohnern.

. فرقتي النيل المتفرقتين : Nes mit BrM مرمى النيل الفرقتين Statt des (6

8) D. h. der Nordselte, s. oben S. 9.

10) Manuf, Munuf (vgl. Amélineau, S. 251f.; Jakut, IV, 672), ist nach

B. B. noch heute Mudīrīje-Hanptstadt mit 20 000 Einwohnern.

11) Dieser seitsame Irrtum al-'Omarl's ist schon Kalkas, aufgefallen, der ihn ausdrücklich korrigiert (s. Dau', S. 239; Übers., S. 114).

12) Dieses 'Aljar ist natürlich die Hauptstadt der Guzirat Bani Nosr (s. oben Anın. 9); es liegt also eine Verwechslung des Verfassers vor.

Rašid = Rosette (vgl. Amélineau, S. 404f.; Jākūt, II, 871f.) bat nach B. B. in neuerer Zeit 15 000 Einwohner und gehört zur Provinz al-Buhaira.

⁵⁾ Bilbais, Billis (s. Quatremère, Egypte, I, 52 ff.; Amélineau, S. 333 ff.; C. H. Becker in der Enzyklopädie des Islam, I, 749) ist jetzt eine Stadt von etwa 10000 Einwohnern in al-Sarkija.

⁷⁾ Die beiden Hauptnilarme liefen damals im Wesentlichen ganz ebenso wie heute (vgl. Guest in JRAS, 1912, S. 941 ff.). Die Aufzählung der Provinzen bei al Omari folgt der alten Landesgliederung in al-Hauf af Sarki (östlich vom Ostarm des Nil). Bain ar-Rif (zwischen beiden Armen), al-Hauf al-Rarbi (westlich vom Westarm).

⁹⁾ Die "Insel der Banu Nasr" (vgl. Jüküt, II, 81) ist auch nach Kalkas., Dau', S. 239, Übers., S. 115; Halfl, S. 35 mit Manuf vereinigt, während b. G., S. 111 sie als eigene Provinz aufzählt. Sie liegt aber nicht, wie unser Autor zu meinen scheint, südlich von Manuf, sondern, wie aus den Detailangaben des b, G, ersichtlich ist, eher nördlich davon. Vgl. auch Guest in JRAS. 1912, S. 959 und Karte. Ihr Hauptort ist, wie Kalkas, und Halll versichern, 'Aljar (so auch Jakut, I, 102; vgl. dazu ferner Amélineau, S. 1). Dieser Ort ist ohne Zweifel mit dem Ebiär von Baedeker, Agypten 5, S. 23 (und Karte) identisch,

¹³⁾ Die codd. R und BrM fügen ein.

¹⁴⁾ S. oben Anm. 11.

Dann folgt darauf das Gebiet von al-Rarbija ("der westlichen [Provinz]"). Deren Hauptstadt ist Mahallat al-Marhūm"). Das ist ein großes und ausgedehntes Amt, das Kūs nabekommt.

Dann folgt darauf 'Ušmūm'). Das ist bekannt als 'Ušmūm ar-Rummān ("Granatapfel-'Ušmūm) wegen der zahlreichen sich dort sfindenden Granatapfel 3). Das ist das Gebiet von ad-Daķahlija und al-Murtāhija 4).

Dann folgt darauf Dimjät — Gott schütze es —. Das ist eine der Grenzfestungen und der nach langer Zeit [aufs Neue] befreite Verlust⁶). Dorthin ergießt sich⁶) eine der zwei Mündungen des Nil. 10

Von dem westlich von dem zweiten Nilarm gelegenen Teil sodann ist am nächsten bei al-Čiza das Gebiet von al-Buhaira ("Seeland"); dessen Hauptstadt ist Damanhür al-Wahš"). Dieses Gebiet umfaßt unbewohnte Wüste und Beduinenstämme, und dazu gehört die Birkat an-Natrün ("der Natronsee")"), von der von 15 kleiner Fläche so viel Ertrag gewonnen wird, wie sonst von nirgends in der Welt bekannt ist; ist er doch etwa 100 Feddan groß und erzielt eine Einnahme von etwa 100000 Dīnār.

Dann folgt auf das Gebiet von al-Buhaira die Stadt al-'Iskan-

¹⁾ Maḥallat al-Markūm ist heute nach B. B. ein Ort von 9000 Einwohnern. al-Omarī hat aber offenbar zwei der zahlreichen Maḥalla mit einander verwechselt. Kalkaš., Dau', S. 239, Übers., S. 144 macht wieder auf den Irrtum aufmerksam: Maḥallat al-Marhūm liegt zwar in der Rarbīja; deren Hauptstadt ist aber ein anderes Maḥalla: Maḥallat ad-Daḥalā oder Maḥallat al-Kubrā, vgl. Jākūt, Muštarik, S. 386; Abu 'l-Fedā, ed. Reinaud. S. 116f.; Amēlineau, S. 262f. Dies ist heute eine Stadt von über 30000 Einwohnern.

^{2) &#}x27;Ušmūm oder 'Ušmūn, von andern gleichnamigen Orten unterschieden als 'U. Taunāh oder 'U. ar-Rummān (s. Jāķūt, 1, 282; Abu 'l-Fedā, ed. Reinand, S. 118f.; vgl. Quatremère, Egypte, I, 490 ff.; Amélineau, S. 170 f.), hat nach B. B. heute 2200 Einwohner.

³⁾ Da diese Provinz östlich vom Damlette-Arm, nördlich von as-Sark Ija liegt, könnte es scheinen, als ob zur Zeit unseres Antors nicht dieser Nilarm, sondern etwa der von Tanis als der östliche Hauptarm gegolten hätte. Doch wird dies sehon durch des Autors Worte über Dimjät deutlich widerlegt. Dagegen dürfte die Reihenfolge in der Aufzählung der Provinzen vielleicht in der Tat einer in der Zeit zurückreichenden Tradition folgen, da dies noch der Fall war. Vgl. Guest in JRAS., 1912, S. 947.

⁴⁾ Der Provinzname stammt aus einer älteren Landeseinteilung, in der Dakahla (s. Jäküt, II, 541; Amélineau, S. 509f.; nach B. B. heute ein Dorf von 1200 Einwohnern) — und ebenso Murtah? (s. Jäküt, IV, 486) — Distriktsmittelpunkt war.

⁵⁾ Statt des 5 Amira des Druckes haben die Handschriften 5 Agiran; das Zitat bei Kalkaš., Dau', S. 239: منشودة.

⁶⁾ Statt des Lauly des Druckes haben die meisten Handschriften Lauly.

⁷⁾ Damanhur al-Wahi (vgl. meinen Artikel in der Enzyklopädie des Islam, I, 940 f.) ist noch beute Mudlrije-Hauptstadt und hat nach B. B. 32 000 Einwohner.

⁸⁾ Vgl. hierzu Kalkaš, Übers., S. 161. Über den jetzigen Zustand der Natronseen siehe u. a. Schweinfurth & Lewin in Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde XXXIII (1898), 1—24.

darija, die strahlende Grenzwehr des Islam und der grünende Hort des Reichs — Gott bewahre sie und verteidige sie! — Es ist eine

Stadt ohne ausgedehntes Amt und ohne viele Ortschaften.

Das ist das Gesamtgebiet der Nordseite. Ferner bleibt nichts mehr übrig, worauf aufmerksam zu machen wäre, als Katjā¹). Das ist ein Ort im Sandgebiet, der für die Einnahme der öffentlichen Lasten und die Bewachung der Wege bestimmt wurde. Seine Verwaltung ist wichtig. Von dort aus wird, wer da kommt und wer da geht, beobachtet.

Die Oasen²) laufen unter den Lehen ihrer Emīre, die mit ihrer Verwaltung betraut sind, jeder Lehensträger in seinem Lehen. Ihr Ertrag ist gleichsam eine Abfindung darum, daß die Möglichkeit nicht besteht, ihn so wie im übrigen Ägypten einzuziehen, da sie abgeschnitten im fernen Sand und in entlegener Wüste liegen.

Das ist die Gesamtheit der umgebenden Gebietszonen von Kairo in Ägypten b) im Oberland und Unterland. Bei Gott ist das Ge-

lingen.

Syrien in seiner ganzen Ausdehnung wird im Süden 4) von der öden Wüste Tih Bani Isra'il und der Wüste des Higaz und 20 der Samāwa 5) begrenzt bis zum Eintritt des Euphrat in das 'Irāk 5). Diese Grenzländer gehören alle zur arabischen Halbinsel. Im Osten wird es in seiner ganzen Ausdehnung vom Rand der Samāwa und vom Euphrat begrenzt. Im Norden wird es begrenzt vom syrischen Meer und im Westen von der oben erwähnten Grenze von 25 Ägypten. Diese Grenzen fassen zusammen, was bei der Einzelbehandlung einer weiteren Ausführung bedarf.

Sodann sagen wir: Die Leute haben über [den Begriff] "Syrien"
[verschiedene] Auffassungen: es gibt deren, die es nur als ein einziges Syrien ansehen, und deren, die es als mehrere [Provinzen des
so Namens] Syrien ansehen?): so sehen sie das Gebiet von Filastin

2) Die Worte über die Oasen sollen offenbar erklären, weshalb diese nicht wie die anderen Teile Ägyptens verwaltet werden, sondern unmittelbar von den Lohensträgern. Vgl. dazu C. H. Becker in der Enzyklopädie des Islam, 1, 610.

5) as-Samārea die syrisch-arabische Steppe, vgl. Le Str., S. 530.

إمرمي الفرات بالعراق (٥

Katjā (vgl. Jākūt, IV. 144; Abu 'l-Fedā, ed Reinaud, S. 108; Zeitschrift für Assyriologie, XIV, 341; [Erzherzog Ludwig Salvator] Die Karawauenstraße von Ägypten nach Syrien, S. 10) ist auch von Ibn Baţţūta I, 112 als Zollstation geschildert, die täglich 1000 Golddinare einbringe.

³⁾ Mier kann Landes- oder Stadtname sein. Da das dicht dabeistebende al-Kähira hier ersteres so gut wie sicher macht, ist Khira von عدم عدم عدم المحاطب عدم بعدم عدم المحاطب ع

⁴⁾ Die Himmelsrichtungen sind entsprechend dem antiken und mittelalterlichen Weltbild etwas verschoben. Dem Autor schwebt ungefähr ein Kartenbild vor, wie es für Ptolemaeus Ch. Muller (Paris 1901) rekonstruiert hat.

⁷⁾ Die folgende geographische Gliederung von Syrien erinnert an die alte im Anschluß an die byzantinische Provinzeinteilung entstandene Einteilung in

und das Heilige Land his zur Jordangrenze als ein Syrien an — man spricht dann von Obersyrien —; und sie sehen Dimašk und sein Gebiet vom Jordan his zu den unter dem Namen at Tiwāl bekannten Bergen als zu den unter dem Namen at Tiwāl bekannten Bergen als zu den unter dem Namen at Tiwāl bekannten Bergen als zu den unter dem Namen at Tiwāl sie sehen Sūrijā, d. i. Hims und sein Gebiet bis Rahbat Mālík als ein [weiteres] Syrien an — Hamā und Saizar rechnet man dann zu dessen Unterbezirken; dann gibt es [auch] deren, die dazu nur Hamā ohne Saizar rechnen —; und sie sehen [endlich] Kinnasrīn mit seinem Gebiet und Halab von dem unter diesen 10 Distrikt fallenden Land bis zu den Gibāl ar-Rūm¹) und den Bilād al-'Awāṣim waṭ-Turūr²), d. i. dem Gebiet von Sīs als ein [weiteres] Syrien³) an. Was aber 'Akkā und Tarābulus und das ganze Meeresgestade betrifft, so wird alles, wovon ein Teil einem Teil von den [Provinzen] Syrien gegenüberliegt, eben dazu gerechnet.

Wir haben auf all das aufmerksam gemacht, um es zur Kenntnis zu bringen. Was aber das betrifft, was zu unserer Zeit giltig ist und worauf die Richtschnur unserer Behörde basiert ist, so will unser Sultan4), wenn er Bilad as Sam und Na'ib as Sam sagt, damit nur Dimask und dessen Statthalter und sein Amtsgebiet 20 von der Gegend von al-'Aris, der Grenze von Agypten, bis ans Ende von Salamja im Nordosten und bis ar-Rahba im reinen Osten bezeichnen. Dazu ist in den Tagen unseres Sultans b) das Gebiet von Gabar hinzugefügt worden, während es normalerweise mit Halab verbunden sein sollte. So umfaßt denn nun die Herrschaft von 25 Dimašk Obersyrien und was darauf folgt, und was wieder darauf 1777 folgt, und einen Teil von Untersyrien. Außerhalb ihres Bereichs fullt davon nur Hamā und was mit Safad und mit Tarābulus und dessen Sondergebieten b und al-Karak aus ihrem Umfang ausgenommen ist; und es sind innerhalb der Statthalterschaft ihres so Statthalters die Statthalterschaft von Razza und die von Dimašk und die von Hims und ein Stück von dem Gebiet, das normalerweise in der Statthalterschaft von Halab sein müßte. All das werden wir entsprechend dem heutigen Stand anführen.

die Gund Filostin, al. Urdunn, Dimass, Hims, Kinnasrin, aber sie erinnert doch nur daran, und scheint in Wahrheit mehr geographisch als administrativ gedacht zu sein.

Die "Griechenberge" sind die kleinasiatisch-syrischen Grenzgebirge.
 Über diese" "Militärgrenze", die seit Härün ar-Rašīd im Jahr 170 =
 786 zu einem eigenen Gund neben den fünf oben S. 22, Anm. 7 erwähnten erhoben wurde, vgl. Streck in der Enzyklopädie des Islam, i, 535 ff.

³⁾ Die Handschriften L. R. BrM fügen hier richtig ein LeLd ein, das im Druck fehlt.

⁴⁾ Die Handschriften haben Lilblu statt des Jahrell des Druckes. 5) Es ist an-Näsir Muhammad b. Kala'ün. reg. 693-694 (1293-1294),

⁵⁾ Es ist an-Nāṣir Maḥammad b. Kala un. reg. 693—694 (1293—1294) 698—708 (1298—1308), 709—741 (1309—1340).

⁶⁾ Die Handschriften haben وأفراداته.

Wisse, daß die Statthalterschaft von Syrien einen Amtsbezirk

des Zentrums 1) und vier Marken 1) umfaßt.

Der Amtsbezirk des Zentrums ist die Umgebung von Dimašķ²). Seine Grenze ist im Süden das Dorf al-Hijāra⁸), das sal-Kuswa⁴) benachbart ist, und was der Länge nach⁵) auf dessen Linie liegt; im Osten [bilden die] Grenze al-Tival⁶) bis nach an-Nabk⁷) und was auf dessen Linie liegt; im Norden [verläuft die Grenze] bei den Dörfern auf der Linie von an-Nabk in der Richtung über 'Usāl⁸) und die umliegenden Dörfer nach az-Zabadānī⁹); in Westen [ist es] die Strecke von az-Zabadānī an bis zu den auf der Linie des oben erwähnten al-Hijāra liegenden Dörfern von al-Kīrān¹⁶). Innerhalb dieses Umfangs liegen der Marğ und die Rūta von Dimašk¹¹).

Von den Marken ist die erste die Küsten- und Gebirgs-15 mark. Die Metropole dieses Gebiets ist die Stadt Razza¹²). Dort

- 1) barr und safaka s. oben S. 14. Anm. 8. Vgl. ferner Quatremère in Makrizī, Histoire des Sultans Mamlouks, II, 1, S. 80, Anm. 87; II, 2, S. 249 und 267 (كَيْمَالِيُّ الْكَيْمَالُ الْعَالَيْنَ الْعَالَيْنَ الْعَالَيْنَ الْعَالَيْنَ الْعَالَيْنَ الْعَالَمِينَ الْعَالَيْنِ الْعَالَمِينَ الْعَلَيْمِينَ الْعَلَمُ الْعَلَيْنِ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ اللّهِ الْعَلَمُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ الللللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّه
- 2) So die Handschriften statt des sinnlosen ﷺ des Drucks. Über Damaskus vgl. Le Str., S. 224—273 und meinen Artikel in der Enzyklopädie des Islam, I, 941 ff.
- al-Hijära ist auf den Karten südlich von al-Kisaca eingetragen; vgl. auch Porter, Fivo years in Damascus, II, 19 n. 245.

4) al-Kuswa, al-Kiswa, vgl. Le Str., S. 488.

5) Das Y kann hier natürlich nicht auf die geographische Länge geheu, da ein Meridian nicht Südgrenze sein kann.

 Gemeint ist wohl der Gabal at-Tawil, der ostwärts von Damaskus in nordöstlicher Richtung streichende Böhenzug (vgl. ZDPV, XXIII, 70).

7) an-Nabk s. Le Str., S. 511, wohl sicher altes Admana-Calamona, vgl.

Moritz, Zur antiken Topographie der Palmyrene, S. 19.

8) Zu 'Usāl (so vokalisleren die Handschriften) vgl. das 'Assāl il Ward der Karte zu v. Oppenheim, Vom Mittelmeer zum Persischen Golf. Nach Porter, Five years in Damascus, II, 313 boißt die ganze Gegend 'Asūl; s. auch Robinson, Palästina, III, 927. Makrīzī, Histoire des Sultans Mamlouks, II, 2, 8, 28 mennt ein ģubbat 'Asūl, situe, sur le territoire de Damas', vgl. Dimaškī (ed. Mebren), 8, 199; Jākūt, II, 31: Gubbat 'Usail (s. ZDPV. XXII, 169 und 172, Aum. 2; Le Str., S. 466).

9) az-Zabadānī = antikes Zabeda, vgl. Le Str., S. 553.

10) al-Kirān, BrM al-Kirān: nach Dimašķī (ed. Mehren), S. 199 in oder bei dem Wadi 't-Taim gelegen;

11) al-Rūța ist das Gartenland um die Stadt selbst herum, al-Marg das

Wiesenland östlich davon, vgl Nöldeke in ZDMG, 29, 425, Anm. 1.

12) Rasza — Gaza s. Le Str., S. 441 ff. und Buhl in der Enzyklopädie des Islam, II, 167 f. — Das Gebiet von Rasza bildete zunächst nur eine unter dem Statthalter von Damaskus stehende Mark, weil es eben vor der Entstehung des Mamläkenreichs keinen eigenen eijäbidischen Fürsten gehabt hatte, sondern zu Damaskus gebört hatte. Um seiner besonderen Wichtigkeit willen hatte der Statthalter nä id der Mark von Rasza aber, wie wir sehen, im Vergleich mit den Gouverneuren der anderen Marken eine bevorrechtete Stellung. Diese Be-

ist der Sitz der Statthalterschaft; und ihrem Statthalter kommt die Befehlsgewalt1) in dieser Mark zu, vorbehaltlich des Rekurses beim Statthalter von as Sam 1). Was die Einsetzung und Absetzung in derselben betrifft, so hat der Statthalter von as sam diese Befugnis nur in Karatajjā 1), Bait (fibril') und ad-Daram'), so daß s [sonst] also der Statthalter von Razza ihre Walis bestellt. Diese Mark ist Obersyrien, wobei es nur um das Gebiet vom Jordan bis zur vordersten Grenze von Kākūn vermindert ist. An hohen Amtsbezirken, die in dieser Herrschaft) ringsum liegen, enthält das Bergland Balad al-Haltl7) - das liegt am nachsten davon bei 10 Razza, dann al-Kuds as Sarif's), dann Nabulus'); das Küstenland umfaßt den Amtsbezirk der Stadt Razza, dann ar-Ramla 10), d. i. Filastin, dann Ludd 11), dann Kakun 12).

Was die zweite Mark betrifft - die, die unter dem Namen Südmark bekannt ist, wie sie genannt wird, weil sie südlich von 15 Dimašk liegt -, so sind ihre Grenze im Süden die dem Marg 178 Beni 'Amir 13) benachbarten südlichen Rör-Berge, im Osten die

vorrechtung tritt bei al-Kalkasandi noch deutlicher hervor. Bei Halil erscheint Razza als selbständige Momlaka.

1) hadit, vgl. zu dieser Bedeutung Quatremère in Makrīzī, Sultans Mamlonks, II, 2, S. 109.

2) D. h. dem na'ib von Damaskus.

3) Die Handschriften haben richtig قرتيا statt des مرقرية des Drucks. Der Ort wird unter den von Saladin 583 = 1187/8 eroberten Punkten aufgezählt: Recueil des Historiens des Croisades. Orient. IV, 303; vgl. Le Str., S. 480; auf den Karten: Karātije,

4) Bait Gibril oder Bait Gibrin (über diesen Wechsel von I and n vgl. C. F. Seybold in ZDMG, 63, 331) = Eleutheropolis vgl. Thomsen, Loca Sancta, I, 32 und 59; Le Str., S. 412f.; Buhl in der Ennyklopädie des Islam. L 621.

5) ad-Dārūm, wohl das heutige Der al-Balah, vgl. Le Str., S. 437;

Buhl in der Euzyklopādie des Islam, I, 964.

6) Hier wird die Safaka von Razza also direkt als Mandaka bezeichnet, vgl. oben S. 24, Anm. 12. Wenn schon Dimaik! eine eigene Mamlaka von Razza zählt, so ist darauf bei dem Charakter seines Werks für die administrative Einteilung noch nicht allzu viel zu geben.

7) Balad al Holil, die Abrahamstadt Hebron, vgl. Thomsen, Loca Sancta,

I, 115 f.; Le Str., S. 390 ff.

8) Jerusalem. - Kalkasandī, Dau', S. 285 berichtet, daß an-Nasir die dortige Zitadelle 716 = 1316 7 restauriert habe.

9) Nābulus - Neapolis - Slehem; vgl. Thomsen, Loca Saneta, I, 93;

Le Str., S. 511 ff.

10) ar-Ramla, die vom Omajjaden Salaiman b. 'Abd al-Malik neugegründete Hauptstadt des Gund Filastin, vgl. Le Str., S. 303 ff.; Else Reitemeyer, Die Städtegründungen der Araber (Heidelberger Diss. München 1912), S. 73 f.

11) Ludd = Lydda = Diospolis, s. Thomsen, Loca Sancta, I, 56; Le Str.,

S. 493 f.

12) Kakun, nach Makrīzī, Histoire des Sultans Mamlouks, trad. Quatremère, I, 2, S, 40 im Jahr 665 == 1266 von Baibars zum Ersatz von Caesarea und 'Arsuf als Festung ausgebaut, vgl. Le Str., S. 475.

13) Der Marg Bani 'Amir (heute M. Ibn 'A.), die Jesreel-Ebene, hat

ihren Namen vom Stamm der Bana 'Amir.

Wüste, im Norden die Südgrenze des Amtsbezirks des Zentrums von Dimašk und im Westen die Rör-Länder¹) bis zum Gebiet von aš-Saķūf³). Ihre Hauptstadt ist Buṣrā³); dort ist eine Zitadelle wie die Zitadelle von Damaskus, und es war Residenz eines der Ejjübiden⁴). Der Amtssitz ist in 'Adriat³), d. h. des Amtes des über den ganzen Umfang der Mark befehlenden Beamten, während er vorher anderswo gewesen war⁶). Der Anfang dieser Mark auf der Südseite ist al-Balkā'? mit der Hauptstadt Ḥusbān⁵); dann kommt aṣ-Salt³); dann kommt 'Ağlūn¹o'); dazu gehört der Gebel 'Auf¹¹) und die Hauptstadt davon¹²) ist al-Ba'ūta¹³), während 'Ağlūn

1) 'Armar, die verschiedenen Teile des Ror.

2) Kabat ağ Sakif, Sakif 'Arnün, das Belfort der Kreuzfahrer, vgl. Le Str., S. 534 f.; G. Rey, Etude sur les monuments de l'Architecture militaire des Croisés en Syrie, S. 127-139. Die ganze Gegend heißt danach noch heute Billad ağ Sakif, vgl. Palästina-Jahrbuch, VII, 151 ff.

3) Über Bosra vgl. Le Str., S. 425f.; Buhl in der Ensyklopädie des Islam, I. 797; ferner Karabacek, Belträge zur Geschichte der Mazjaditen; M. van

Berchem, Inscriptions Arabes de Syrie, S. 20 ff.

4) Der Ejjübide al-Malik sy Sallh 'Isma'll residierte in Buşra, ebe er 635

= 1237 Herr von Damaskus wurde.

- 5) 'Adri'āt, das biblische Edre'l (vgl. Thomsen, Loca Sancta, I, 15f.), heute Der'āt, vgl. Le Str., S. 383; Buhl in der Enzyklopādie des Islam, I, 143.
 - ه) العيما بغيرها fügen die Handschriften L, R, BrM bei.
- 7) al. Balķā' ist heute das Gebiet zwischen Zarkā' Mā'īn und Zarkā' Ammān, vgl. Le Str., S 32 ff.; Buhl in der Enzyklopādie des Islam, I, 647.

8) Husbün, altes Hesbon, vgl. Thomsen Loca Saneta, I, 62; Le Str., S. 456.

9) as Salt, such as Salt geschrieben (vgl. Thomsen, Loca Santa, I, 47; Le Str. 520'f.; über den heutigen Ort a. Eckardt. Zickermann und Fenner, Palästinensische Kulturbilder, S. 88 ff.) wird nach Kalkaž., Dau', S. 287, von al-'Omarī in den Masālik al-'Abşār zum Amt Balkā' gerochnet. Halfl (ed. Ravalsas, S. 46, Übers. 54 f.) rechnet es dagegen auch als selbatändiges Amt. — Die Zitadelle in as Salt führt Kalkaš. s. s. O. auf al-Mu'azşam 'Isā (gest. 624

== 1227) zurück.

10) Die Burg von 'Ağlün, heute Kal'at ar-Rabad (vgl. Le Str., S. 388), wurde 580 — 1184 von 'Izz ad-dīn 'Usāma, einem der berühmtesten Emire Saladin's, erbaut (nicht, wie es nach Kaikasandf, Dau, S. 286 scheint, dem noch bekannteren Munkiditen 'Usāma von Šaizar). 'Izz ad-Dīn 'Usāma, der zeitweilig als Gouverneur von Bairūt eine Rolle gespielt hatte, schloß sich unter Saladin's Nachfolgern der gegen al-'Afija) geriehteten Opposition eines Teils der Emire zu gunsten al-'Adil's 595 — 1199 an; als diese aber nach al-'Adil's Sieg mit dem Sieger in Konflikt kamen, brach auch seine Macht zusammen. 608 — 1211/2 nahm ihn al-Mu'azzam 'Isā im Auftrag seines Vaters al-'Adil gefangen. Von seinen beiden Burgen wurde Kaukab (Belvoir) später geschleift, 'Ağlün bileb erhalten, bis es 658 — 1259/60 von den Mongolen verwästet wurde. Vgl. Recuell des Historiens des Croisades. Orient, I. 70, 86, 143; JA., 9, sér., III, 397 und 465; IV, 298 ff. (Anm., 29).

11) Gebel 'Auf (vgl. Le Str., S. 76) scheint etwa der Landschaft Gebel

'Ağlun zu entsprechen.

12) Die Handschriften geben richtig azigles statt des Kigles des Drucks.

13) al-Bā'ūja ist nach den arabischen Geographen der Name der Stadt 'Aġlūn (vgl. Le Str., S. 389). Es scheint aber fast, als ob das eins Verwechslung mit dem nördlich von 'Aġlūn gelegenen Dorf Bā'ūn sei (vgl. Palāstina-

der Name der auf dem al-Baiata beherrschenden Berg erbauten Zitadelle ist: das ist ein trotz seiner Kleinheit gewaltiges Schloß, das Stärke und mächtige Festigkeit auszeichnen. Dann kommt 'Adri'at; 'Adri'at hat einen besonderen Amtsbezirk für sich. Die äußerste Grenze dieser Mark im Osten ist Sarhad'): das hat eine Zitadelle. s Es war dort ein Mamlük von al-Mu'azzam als selbständiger Herr gewesen?); und dorthin brachte man wohl den, der von einem Fürstentum oder einer hoben Statthalterschaft abgesetzt wurde?). Dann folgt auf Sarhad Buşra; dann Zuri'); dann 'Adri'at; doch berührt sich das Amt Buşra mit 'Adri'at im Süden, da Zuri' von 10 Norden her sich einschiebt. Auf Zuri' folgt westlich davon Nauca'), von dessen Amt man (auch direkt) nach 'Adri'at kommen kann. Auf Nawa folgt nordwestlich davon das Gebiet von al-Sa'ra'): das Amt ist dort bald in dem Dorf 7), bald in dem Dorf al-

Jahrbuch, III, 12 f.; 4V, 121; V, 22), eine Vermutung, die durch Kalkašandi's Lesung Bā'sīna noch gestlitzt werde könnte.

1) Sarhad oder Salhad vgl. Le Str., S. 520; v. Oppenheim, Vam Mittelmeer zum Persischen Golf, i. 203ff. Kalhasandt, Dau', S. 287 bemerkt, daß die Zitadelle von den Truppen Hülägü's zerstört und von az-Zähir Baibars wieder hergestellt worden sei, und erwähnt eine als Rasif bezeichnete Straße von hier aus nach dem 'Irak, die in etwa 10 Tagen nach Bardad geführt habe.

2) Nämlich 'Izz ad-Din 'Albek, ein Mamlük des al-Mu'szam Tsä (nicht zu verwechseln mit dem ersten Mamlüken-Sulţān), dem aniäflich der Übergabe von Damaskus aus der Hand an-Näsir Dä'dd's an al-'Ascaf im Jahr 626 = 1228/9 Sarhad ausbedungen wurde (s. Ibn al-'Ajīr, XII, S16). Vgl. über ihn ferner

Littmann in der Enzyklopädie des Islam, 1, 221.

3) Wie Kalkasandl srinnert, wurde al-'Adil Ketbork nach seiner Entthronung 696 — 1296 mit der Festung Şalhad betraut, vgl. Mahrtzt, Histoire des Sultans Mamlouks, trad. Quatremère, II, 2, S. 45. Sebon früher hatte Salhad als eine Art Eali für Saladin's Sohn al-'Adial gedient, nachdem ihm 1592 (1195/8) Damaskus abgenommen war. Später — nach al-'Omari's, Zeit — war Şarhad noch einmal der Stütspunkt des rebellischen Statthalters Calmak von Damaskus (824 — 1421), vgl. JA., 9, sér., IV, 297.

4) Zur', altes Zoroa, heute meist 'Esra' geschrieben (vgl. Thomsen, Loca Sancta, I. 65; Le Str., S. 556) ist durch seine kunsthistorisch wichtige St. Georga-Kirche bekannt. Vgl. Publications of an American Archeological Expedition

to Syris in 1899/1900, II, 411; ZDPV, XXXVIII, 145 ff.

5) Ninco, vgl. Thomsen, Loca Sancta, I, 95; Le Str., S. 515f.; Dalman

in Palastina-Jahrbuch, IX, 59.

6) as Sarrā (Recueil des Historiens des Crolsades, Orient IV, 197 sind daraus Murūg "as Surarā" "Dichterwiesen" geworden!) ist noch hente der Name des Waldgebiets nordwestlich von al-Kunējrs (vgl. ZDPV. IX, 204). S. noch Recueil des Historiens des Croisades. Orient V, 161; Dimaski (ed. Mehren), S. 199.

7) Druck المنافع: BrM المنافع: Kaikalandi, Dan', S. 286 (als Zitat aus al-Omari كالمنافع: darnach wurde man, trota der Buchstablerung, an Bait Gann (Le Str., S. 412 und 419) am Abhang des Hermon denken; Herr Prof. Dr. Seybold machte mich auf die Möglichkeit aufmerksam, daß المنافعة المنافع

Osten [ist die Grenze] as-Samawa bis zum Euphrat und gelangt nach der Stadt Salamja1), die in ihrer Nähe eine Burg hat, die unter dem Namen Sumaimis 2) bekannt ist; im Norden ist die 180 Grenze zwischen Salamja und ar-Rastan3); im Westen der Nahr s al. Urunt, d. i. der 'Asi. Die Hauptstadt dieser Mark ist Hims 1), das ist der Herrschaftssitz des 'Asad'schen Hauses 5), dessen Herrschaft gebrach es im Ejjübidenreich nie an furchterregender Stoßkraft und scheueinflößender Tapferkeit. Dort ist die gepflasterte Zitadelle 6), doch hat sie keine Widerstandskraft. Hims hat eine 10 große Statthalterschaft und ein Truppenkontingent Diese Mark umfaßt den Amtsbezirk Kara?) - südlich von Hims -, den Amtsbezirk der Stadt Hims selbst, den Amtsbezirk Salamja und den Amtsbezirk Tadmur8), d. i. das Gebiet zwischen al-Karjatain und ar Rahba. In dieser Mark ist auch die Stadt ar Rahba") am 15 Euphrat: dort ist eine Zitadelle und eine Statthalterschaft; und es liegen Bahriten 10), Reiterei, Aufklärungstruppen und Abteilungen

3) ar-Rastan = Arethusa s. Le Str., S. 519.

5) 'Asad ad-Din Sirkiih, gest. 564 = 1169, war ein Bruder von Saladin's

Vater.
6) Vgl. v. Kremer, Mittelsyrien und Damaskus, S. 221: "Der stelle Burgberg ist mit Steinen gepflastert, um den Aufgang zu erschweren"; Sachau, Reise in Syrien und Mesopotamien, S. 62 schildert den Burgberg als "einen formlosen Haufen von Sand und Bautrümmern aller Art, mit einigen Mauerresten auf der breiten Spitze". Vgl. auch van Berchem et Fatio, Voyage en Syrle, I, 165.

Karā = Caara, Cehere (vgl. Le Str., S. 478) ist nach Kalkasandi.
 Dan, S. 290 vorwiegend von Christen bewohnt (vgl. dazu Makrīzī, Histoire des

Sultans Mamlouks, trad. Quatromère, I, 2, S. 34).

8) Tadmur = Palmyra, vgl. Le Str., S. 540ff.; Hubert Grimme. Palmyrae sive Tadmur urbis facta quae fuerint tempore Muslimico, Berliner Dissertation, Münster 1886.

9) ar-Rahba, Ruhbat Mülik b. Tauk genannt nach dem Gründer der Stadt (vgl. Reitemeyer, Die Städtegründungen der Araber, S. 85), wurde nach Kalkasandf, Dau, S. 291 von Sirküh b. Muhammed (s. o. Anm. 4) neu angelegt, Vgl. Le Str., S. 517; ders., Lands of the Eastern Caliphate, S. 105; Sachau, Reise in Syrien und Mesopotamien, S. 279 fl.

10) Die Bakri sind hier wohl nicht Matrosen, sondern die unfreien, gekauften Mamlüken, die auf der Insel Röda im Nil (bahr) ihre Kaserne hatten.

Salamja oder Salamija, antikes Salaminias, vgl. Le Str., S. 528;
 M. Hartmann in ZDPV. XXII, 160 ff.; van Berchem et Fatio, Voyage en Syrie,
 I. 167—171. Wie es bei Saladin's Tod zu Hamā gehört hatte, wird es auch später (bei Halli) wieder mit diesem verbunden.

²⁾ Lies mit B, G, R شعبيش oder mit R, BrM شعبيش statt des شعبيش des Drucks. Über die Burg vgl. Le Str., S, 42; v. Oppenheim in der Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde, XXXVI, 75; van Berchem et Fatio, Voyage en Syrie, I, 171—173.

⁴⁾ Hims — Emesa, vgl. Le Str., S. 353—357 und Sebernheim (vorerst nur im S.A. vorliegenden) Artikel in der Enzyklopädie des Islam. — Der Umfang des Gebistes von Hims ist dadurch bestimmt, daß bier der natürliche Ausgangspunkt der Euphratstraße über Palmyra ist. So rechnet schon Ihn Hordädbeh Tadmur zu Hims. Bei Saladin's Tod war Hims, Tadmur, ar-Rahba im Besitz von Sirküh b. Muhammed b. Sirküh. Das Gebiet der Nachkommen Sirküh's bildete die spätere Ostmark von Damaskus.

von den Soldtruppen 1) dort. Das ist das Gesamtgebiet dieser Ostmark.

Damit sind die vier Marken fertig, und es bleibt von den Unterbezirken von as-Sam nur noch Ga'bar²): das ist neu aufgebaut und ist nun neu erstellt. Es wurde nämlich vor einigen s Jahren erneuert, nachdem darüber hingegangen lange Frist und es vernichtet, der Lubad's Vernichter ist³). Nachdem das vollends erwähnt ist, ist angeführt⁴), was man gegenwärtig mit [dem Namen] as-Sam bezeichnet, in dem für den Sprachgebrauch unseres Sultāns und die genaue Ausdrucksweise in den von ihm ausgehenden Schrift- 10 stücken geltenden Stil.

Was das Gebiet von **Halab**⁵) betrifft, so begrenzt es im Süden al-Ma'arra⁶) und was auf dessen Linie liegt, bis zu der Ruinenstätte, der Römerkette und dem Lauf⁷) der alten Wasserleitung⁸), was alles zwischen al-Hijār⁹) und das unter dem Namen 15 Kubbat Mulā'ab ¹⁰) bekannte Dorf fällt. Im Osten ist die Grenze

 Yon den gekauften Truppen werden die angeworbenen unterschieden, vgl. Quatromère in Makrizi, Histoire des Sultans Mamlouks, I. 1, S. 160 f.

 Ga'bar (vgl. Le Str., S. 417; ders., Lands of the Eastern Caliphate S. 102; Enzyklopādio des Islām, I, 1027). Kalķašandī, Dau', S. 291 und 300

stellt fest, daß es nun zu Halab gehöre, wohin es auch Halil rechnet.

6) Gemeint ist zweifelles das bedeutendste der verschiedenen Ma'arra: Ma'arrat an-No'man, vgl. Le Str., S. 495-497; van Berchem et Fatie, Voyage

en Syrie, I, 201-203.

7) Lies, wie deutlich R, sowie auch Kalkasandt, Dau'. S. 292

9) al-Hijar oder Hijar Banl Ka'ka' liegt nach Jakat, II, 373 (Le Str.,

S. 455) zwel Tagereisen von Halab entferot (vgl. ZDPV, XXII, 176).

³⁾ Herr Prof. Dr. Seybold machte mich freundlichst auf Lisän al-'Arab, IV, 390, 1s aufmerksam, wonach ein Vers au-Näbira's vorliegt. Er findet sich in der Tat im Diwän, hg. von Derenbourg in JA., 6. sér., XII, Nr. 1, 6; The Diwans of the six ancient arabic poets, ed. Ahlwardt, Näbira 5, 6. Lubad ist der letzte der sieben Geler Lukmän's, dessen Ende auch das Ende von Lukmän's Leben bezeichnete.

⁴⁾ Die Handschriften L, R, BrM fügen ein 353 ein.

⁵⁾ Über die Stadt Halab. Aleppo vgl. Le Str., S. 360 ff.; Sobernheim, Halab in der Enzyklopädie des Isläm, II, 241 ff. Die Provinz Halab des Mamlükenreiches ist natürlich nichts anderes als der durch Hülägü vernichtete Ejjübltenstaat von Halab.

⁸⁾ Alles unbekannte Örtlichkeiten, die man wohl in der Steppe südöstlich von Kasr Ibn Wardan und 'Anderin suchen muß. Vielleicht darf man an den Aquädukt erinnern, den englische Kaufleute 1678 vier Stunden südöstlich von 'Anderin bemerkten, vgl. Philosophical Transactions XIX (vom Jahr 1697), 131 und ZDPV, XXIII, 65.

¹⁰⁾ Kubbat Mulā'ab (auch erwähnt Rec. des Histoirens des Croisades. Orient, IV, 160) ist zweifellos identisch mit dem von M. Hartmann in ZDPV. XXIII, 122 f. aus der Berliner arabischen Handschrift 9385 als im Jahr 511 = 1117 von Roger erobert angeführten Kubbat 'Umm Makā'ib. Der Name erinnert offenbar an den Vater (oder die Großmutter) des Saif ad-Daula Halaf b. Mulā'ab, der Ende des 5. = 11. Jahrhunderts als zeitweiliger Herr von

die Wüste, wo

1), in der Richtung über al-Balih*) und Nahr al-Gullāb*) an den Rändern [des Gebietes] von Bālis*) bis zum Euphrat in einem Kreisbogen, der die Grenze darstellt. In diesem Abschnitt liegt das Gebiet von Gabar innerhalb seiner 5 Grenzen. Im Norden bilden die Grenze das Romäerland*) hinter Bahasnā*) und das Armenierland*) hinter dem Nahr Gāhān*); im Westen die Linie, die beim Armenierland die Richtung über das syrische Meer einschlägt. Zu Halab gehören Burgen und Amtsbezirke. Die Burgen sind

al-Bira⁹): das ist die, der keine gleicht; sie hat Besatzung und Widerstandskraft; und ihr Statthalter nimmt eine hohe Stellung ein;

Kal'at al-Muslimin 10): das ist die Burg, die unter dem Namen Kal'at ar-Rūm bekannt war; sie war der Sitz für den Halifa 181 der Armenier 11), und das Haupt des Unglaubens war ständig dort;

Hims und Umgegend eine üble Rolle gespielt hat, vgl. ZDPV, XXIV, 57ff.; darum dürfte nach M. v. Oppenheim und van Berchem, Inschriften aus Syrien, Mesopotamien und Kleinasien (Leipzig 1913). S. 33, Anm. 6 die Aussprache Mulū'ab feststehen, obwohl cod. BrM deutlich Mulū'ib vokalisiert. Näher bestimmen läßt sich die Ortslage nicht; man könnte höchstens allenfalls an die von Östrup, Historisk-topografisk Bidrag til Kendskabet til den syriske Örken, S. 89 notierte Hirbot Kubebe erinnern.

- 1) Die folgenden Worte المحلف بين oder المحلف بن (teilweise unpunktiert) sind mir dunkel. Es scheint, daß die Abschreiber auch nichts damit anzufangen wußten: sieher haben sie an den Begriff der Kälte gedacht. Vermutlich steckt darin ein verstümmelter Ortsname: in Ermangelung eines Besseren könnte man zur Not an نغلاندا denken.
- 2) Das الثان des Druckes, das Kalkašandī vollends au جيل الثان erweitert, verdankt seine Entstehung natürlich nur dem in voriger Anmerkung besprochenen Rätsel. G. hat deutlich (die andern Handschriften meist unpunktiert) البليم Über diesen Zufluß des Euphrat vgl. Le Strange, Lands of the Eastern Caliphate, S. 101 ff.; JRAS. 1895, S. 55 und 58 ff.

3) Über diesen Nebenfluß des Balih vgl. Jäküt, II, 96.

 Bālis == Barbalissus, vgl. Le Str., S. 417; E. Herzfeld in der Enzyklopādie des Islām, I, 645 f.

 Bilad ar-Rūm bedeutet hier keinen politischen Begriff: das Sulţānat von Rūm war damals schon zusammengebrochen.

 Bahasnā; Behesnī, vgl. Le Str., S. 408; Glese in der Enzyklopādie des Islām, J. 718.
 Kleinarmenien, Cillcien.

8) Gahan, früher und gewöhnlich Ganhan geschrieben, ist der arabische Name des Pyramus, vgl. Enzyklopädie des Isläm, 1, 1045.

 al-Bira s. Le Str., S. 423; M. Streck in der Emzyklopädie des Isläm, 1, 754 ff.

10) Kal'at ar-Rūm "Griechenburg", heute Rumkale; vgl. Le Str., S. 475 f.; Moltke, Briefe über Zustände und Begebenheiten in der Türkei". S. 223 f.; Humann und Puchstein, Reisen in Kleinssien und Nordsyrien, Berlin 1890, S. 175 ff.

11) Halifat al-Masih ist nach Jäküt, IV, 164 der Katholikos der Armenier, s. H. Petermann, Reisen im Orient, II, 224. Dieser residierte unter der Herrschaft der Rubeniden in Hromkla (Rumkale) bis zum Fall dieser Stadt, s. Ter Mikelian, Die armenische Kirche in ihren Beziehungen zur byzantinischen, Leipzig, 1892. S. 118.

da wandte sich al-Malik al-'Ašraf Halīl') gegen die Burg, lagerte davor und stand nicht davon ab, bis er sie erobert hatte; er nannte sie Kal'at al-Muslimin; sie gehört zu den gewaltigsten Burgen;

al-Kahta2), eine Burg mit ausgedehntem Amt und einer Besatzung voll freien Eifers und Energie;

al-Karkar 1);

Bahasnā: das ist die Grenzfeste am Paßgebiet 4), die in lichter Glut in den Kampfen steht; dort liegen turkmenische und kurdische Truppen, deren Ruhmestaten im heiligen Krieg kein Ende nehmen; ihr Statthalter hat eine hohe Stellung, wenn er auch den von al- 10 Bira nicht erreicht;

'Aintāb 5): das ist eine schöne Stadt;

ar · Rawandan 6);

ad-Darbasāk 7);

Barras 8): das war die Grenzfeste des Islam an der Kehle der 15 Armenier, bis die Eroberungen am Gahan) hinzukamen; dort ist ar-Rusus 10), das ist ein Stück und ein Teil davon;

Dieser Mamlüken-Sultan (689-693 == 1290-1293) nahm 691 == 1292 Kal'at ar-Rüm ein, s. Makrīzī, Histoire des Sultans Mamlouks (trad. Quatremère),

 ⁽al-)Kahtā, s. Le Str., S. 475; Humann und Puchstein, Reisen in Kleinasien und Nordsyrien, Berlin 1890, S. 186 f.

³⁾ al-Karkar, Gerger, s. Le Str., S. 481; Humann und Puchstein, Reisen,

S. 186 f.; vgl. auch Balil, Ubers., S 65, Anm. 4. 4) Bilad ad-Durab, das syrisch-kleinasiatische Paßgebiet, genauer zur Mamlükenzeit auch nur das Land nordwestlich des Gahan = Gaihan, vgl.

Enzyklopädie des Islam, I, 960 f. (Darb) und 1045 (Ğaihān). 5) 'Aintab, siehe v. Kremer, Beitrage zur Geographie des nördlichen Syrien, S. 36; Le Str., S. 386f.; Enzyklopādie des Islām, I, 226; Humann und

Puchstein, Reisen in Kleinasien und Nordsyrien, Berlin 1890, S. 169 ff. 6) ar-Rawandan, siehe v. Kremer, Beitrage zur Geographie des nördlichen Syrien, S. 36; Le Str., S. 520; M. Hartmann, Das Liwa Haleb, S. 99 -

Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde, XXIX, 525. 7) (ad-) Darbaedk, das Trapossac der Franken, liegt nach Kalkasandi, Dau', S. 294 nördlich von Barras am Nahr al-'Aswad, d. h. Kara Şu; vergleiche v. Kremer, Beiträge, S. 31; Le Str., S. 436 f.

⁸⁾ Barras, s. Le Str., S. 407 f. und die in meinem Artikel in der Enzyklopädie des Islam, I, 593 angeführten Quellen.

⁹⁾ al-Futühat al-Gahanija ist der ständige Ausdruck für die Eroberungen an-Nāsir Muhammed's am Gaban mit der Hauptstadt 'Ajas, s. unten S. 39 f.; Kalkasandi, Dau', S. 297; Quatromère in Makrizi, Histoire des Sultans Mamlouks, H. 1, S. 260.

¹⁰⁾ ar-Rusus ist auch von Ibn Battüta, 1, 169 als Grenzfort gegen Armenien genannt; Kalkasandi nennt es "eine Ortschaft am Griechischen Meer". Derselbo Ort scheint schon bei Baladori, ed. de Goeje, S. 161 als Rūsis, bei Idrisī (ZDPV. VIII, 141, Text. S. 24) als Hien Rusus, bei Jakut, II, 840 als Rusus vorzukommen (vgl. Le Str., S. 523). Der Name scheint auf altes Rhosus zurückzugehen (s. Ritter, Erdkunde, XVII, 1812 ff.) und dem modernen 'Arsūz zu entsprechen, vgl. M. Hartmann, Das Liwa Haleb, S. 104 = Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde, XXIX, 530.

al-Kuşair¹): das gehört zu 'Anţākija²); aš-Šurr wa Bakās³): die beiden sind wie ein Ding; Haḥar Šurlān⁴):

'Abu Kubais 5) und Saizar 6).

Das ist die Gesamtzahl der Burgen von Halab; sie kommen in dieser Reihenfolge; wenn auch 'Aintab im Innern des Gürtels läge, so ist es doch an seiner [richtigen] Stelle unter den auf-

geführten. Bei Gott ist das Gelingen.

Was die Amtsbezirke 7) von Halab betrifft, so sind die größten davon die westlichen, nämlich Sarmin⁸) und was dabei ist. Die Gesamtzahl der Amtsbezirke von Halab ist Kafartāb⁹), Fāmija¹⁰), Sarmin, al-Gabbūl¹¹), Gabal Sim'ān¹²), 'Azāz¹³) und Tall Bāšir¹⁴), außer den mit einem zu ihnen gehörigen Amtsbezirk ausgestatteten unter jenen Burgen. Die Stadt Halab selbst hat einen Amtsbezirk des Zentrums wie Damaskus. Das ist der Gesamtumfang des Gebietes von Halab.

al-Kuşair, s. Le Str., S. 489; M. Hartmann, Das Liwa Haleb, S. 82
 Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde, XXII, 508; van Berchem et Fatio,
 Voyage en Syrio, I, 241—251.

2) 'Antākija — Antiochia, s. Le Str., S. 367—377; M. Streck in der Enzyklopādie des Islām, 1, 375 ff.; van Berchem et Fatio, Voyage en Syrie,

I, 240f, und die an diesen Stellen angeführten Quellen.

3) ab Surr uca Bakās siehe v. Kremer, Beiträge zur Geographie des nürdlichen Syrien, S. 38; Le Str., S. 537; van Berchem et Patio, Voyage en Syrie, I, 251—259.

4) Hoğar Šurlân (s. Le Str., S. 447) liegt nach den Masālik al-'Abşār (bei Kalkašandī, Dan', S. 295) wenig nördlich von Barrās. Es ist offenbar das Schalan Kale (südöstlich von Pajas) der Kiepert'schen Karte.

5) 'Abu Kubme, das Bochabes, Bokebeis der Kreuzfahrer, vgl. Le Str.,

S. 352; Ritter, Erdkunde, XVII, 953.

6) Šaisar, so schon bei Imra'ul-Kals, in späterer Zeit Saiĝar gesprochen, vgl. Le Str., S. 533; Sachan, Relse in Syrien und Mesopotamien, S. 68 f.; van Berchem et Fatio, Voyage en Syrie, I, 177—188.

7) Lies mit den meisten Handschriften Lilly.

8) Sarmin, vgl. v. Kremer, Beiträge zur Geographie des nördlichen Syrien, S. 34; Le Str., S. 532; Ibn aš-Šiḥna (Bairūt 1909), S. 164; van Berchem et Fatio, Voyage en Syrie, I, 205 f.

Kafartāb, s. Le Str., S. 473; vgl. ZDPV. X. 265 und XXII, 158 f.
 Fāmija, heute Kat'at al-Mudīk (auch Muţlik), s. Le Str., S. 384 f.;
 Buhl in der Enzyklopādie des Islām, I, 153; van Berchem et Fatio, Voyago en

Syrie, I, 188-194.

11) al-Ğabbūl, s. Le Str., S. 460; Enzyklopādie des Islām, I, 1029.
12) Zur Topographie des Gabal Sim-ān vgl. Lammens in den Mélanges de la Faculté Orientale, Beyrouth, II, 366—396. Über seinen Mittelpunkt, das Helligtum des Simeon Stylites Kal'at Sim-ān vgl. Publications of an American Archaeological Expedition to Syria in 1899/1900, II, 184 ff.; van Berchem et Fatio, Voyage en Syrie, I, 222 ff.

13) 'Azüz, auch 'A'züz geschrieben, siehe v. Kremer, Beiträge zur Geographie des nördlichen Syrien, S. 36; Le Str., S. 405; M. Hartmann, Das Liwa

Haleb, S. 93 = Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde, XXIX, 519.

14) Tall Başir, Turbasullum der Kreuzfahrer, siehe v. Kremer, Beiträge zur Geographie des nördlichen Syrien, S. 36; Le Str., S. 542; Sachau, Reise in Syrien und Mesopotamien, S. 162 ff. Was das Gebiet von Hama 1) betrifft, so ist seine Grenze im Süden ar-Rastan und was auf seiner Linie liegt, in der Richtung zwischen Salamja und Kubbat Mulā'ab auf die Gegend des Flußlaufs und der antiken Reste; im Osten die Wüste in der Richtung über Salamja auf das Land unterhalb 2) von Kubbat Mulā'ab; 5 im Norden die Außerste Grenze von al-Ma'arra gegen 'Inkirātā'); im Westen die Unterbezirke von Masjāf und die Ismā'īlier-Burgen. Es hat keine Gebietszone um sich liegen außer bei dem ihm selbst eigenen Amtsbezirk des Zentrums und Bārin') und al-Ma'arra,

Was das Gebiet von Tarabulus 5) betrifft, so ist seine Grenze 182 im Süden der Libanon, in der Ersteckung über den angrenzenden Marg al-'Asal, wo der Nahr al-'Āṣī anwächst; im Osten der Nahr al-'Āṣī; im Norden die 'Ismā'īlier-Burgen 6) und im Westen das Meer. Das Gebiet von Tarābulus hat Burgen und Amtsbezirke. Die Burgen sind Hiṣn 'Ākkār'ī), Hiṣn al-'Akrād's) — das ist ein 15 großes Schloß und eine hohe Burg, von der der Himmel nicht

¹⁾ Hamā — Epiphanis; s. Le Str.. S. 357—360; M. Sobernheim. Hamā in der Enzyklopādio des Islām, II. 254 ff. — Die Provinz Hamā ist das alte Fürstentum der Nachkommen von Saladin's Neffen Taķī ad-Dīn 'Omar, die ihre Herrschaft durch Fügsamkeit auch unter mongolischer und mamlükischer Oberhobelt zu erhalten wußten. Zur Zeit unseres Autors war wieder ein Sproß des alten Fürstenhauses, der Historiker und Geograph Abu 'l-Fidā, "Sulţān" von Hamā, freilich von an-Nāṣir's Gnaden. Der Umfang der Mamlaka von Hamā schwankte im Weebsel der Geschichte beträchtlich.

²⁾ Lies mit BrM barm statt barm!

³⁾ Diesen Ort, der unten in den Stationen-Verzeichnissen als erste Station nördlich von al-Ma'arra wiederkehrt (Kalkašandī bei Sprenger, Post- und Reiserouten, S. 10: عن القراد), schreiben die Handschriften, soweit sie punktieren, lij عن القراد), schreiben die Handschriften, soweit sie punktieren, lij عن القراد), was man wohl, mit der von Mordtmann, ZDMG. 41, 30 erwähnten κόμη Νικεράτων (vgl. ZDPV. XXII, 145) zusammenstellen könnte. Bei der Lesart von B القراد) Hegt es nahe, auch an das القراد (var. u. a. القراد) von Ibn Hordädbeh (ed. de Goeje), S. 76 und Ibn al-Fakih (ed. de Goeje), S. 111 zu denken (vgl. dazu übrigens M. Hartmann in ZDPV. XXII, 164 und XXIII, 19). Der nach den Angaben al-Omari's erforderten Lage entspricht auf unseren Karten nur K. Geräde.

Bārīn (s. Le Str., S. 420), auch Barīn, südwestlieb von Ḥamā, vgl.
 M. Hartmann in ZDPV. XXIII, 26; Dussaud in Revue Archéologique, XXX, 317.

⁵⁾ Tarābulus — Tripolis, s. Le Str., S. 348 ff.; van Berchem et Fatio, Voyage en Syrie, I. 116 ff. — Die Mamlaka von Țarābulus setzt sich aus den Resten des nordsyrischen Kreuzfahrerbesitzes und dem Territorium der 'Isma'ilierzusammen. Sie geht in ihrer fertigen Gestalt also erst auf das Jahr 688 — 1289 zurück.

⁶⁾ Kila' ad-Da'wa "Burgen der Mission" (s. Carra de Vaux. Dä'i in der Enzyklopädie des Isläm, I, 933 f.), nämlich der "Ismä"iller oder Assassinen (s. abenda I, 510 f.).

Hign 'Akkūr (im Druck ist das auslautende r abgefallen), s. Le Str., S. 390; Dussaud in Revue Archéologique XXX, 306—308; Corpus Inscriptionum Arabicarum, II, 1.

⁸⁾ High al-'Akrād, houte Kal'at al-High, s. Le Str., S. 390 und 452; van Berchem et Fatio, Voyage en Syrie, I, 135-164.

mehr weit ist; es war der Sitz der Statthalterschaft und das Standquartier der Truppen vor der Eroberung von Tarābulus —, Balātunus 1), Şahjūn 2) [und Burzā 3)], ferner die 'Ismā'īlier-Burgen: das sind al-'Ullaika 4), al-Manīka 5), al-Kahf 8), (al-Markab) 7), al-5 Kadmūs 8), al-Hawābī 9), ar-Ruṣāfa 10) und Masjāf 11); das ist der Herrschaftssitz dieser 'Ismā'īlier-Burgen und nimmt trotz seiner Kleinheit 12) hohe Stellung 13) ein. Seine Amtsbezirke sind 'Antarsūs 14),

 Balāṭumus, heute Kal¹at el-Mhēlbe, s. Le Str., S. 416; Enzyklopādie des Islām, I. 641; van Berchem et Fatio, Voyage en Syrie, I. 283—288.

2) Sahjūn, s. Le Str., S. 526; van Berchem et Fatio, Voyage en Syrie,

1, 267-283.

3) Steht allein in cod. B. — Birzā, sonst Burzaih oder ähnlich genannt (s. Le Str., S. 421), ist, wie van Berchem, Inscriptions Arabes de Syrie, S. 82 und Notes sur les Croisades, S. 50, ausgeführt bat, wohl identisch mit Kal'at Mirza (s. M. Hartmann in ZDPV. XIV, 174 und 212), woneben in derselben Gegend der Name Berza vorkommt (s. an den angeführten Stellen). Es sel bier übrigens darauf aufmerksam gemacht, daß auf der Karte zu v. Oppenheim, Vom Mittelmeer zum Persischen Golf, außer der genannten Kal'at Mirza eine andere dicht bei Gisr ei-Surr und ein Berzije westlich gegenüber von Kal'at al-Mudik eingetragen ist.

4) al-'Ullaika, s. Le Str., S. 507; M. Hartmann in ZDPV, XIV, 188;

Dussaud in Revue Archéologique XXX, 341.

5) Die gebräuchlich gewordene Lesung dieses Namens ist al-Mainaka, so auch Le Str., S. 507; Quatremère in den Fundgruben des Orients, IV, 341 hat ihn als Mounifah wiedergegeben, und in dieser Form ist er in Ritter, Erdkunde XVII, 989 und 971 übergegangen. An unserer Stelle geben die codd. L und R die Schreibung XXXII und sie wird durch die beutige Aussprache al-Manika bestätigt. Dussaud hat die Burg nämlich 1896 am Oberlauf des Nahr Huralsün in völlig verstörtem Zustand wieder aufgefunden, s. Revne Archéologique, XXX, 341 f.; Dussaud, Histoire et Religion des Nocairis, S. 23 und 27.

al-Kahf, houte al-Kaff oder al-Kaft gesprochen, s. Le Str., S. 507;
 M. Hartmann in ZDPV., XIV, 190; Dussaud in Revue Archéologique, XXX, 343 f.

7) Feblt in den codd. L. R. BrM — es gehörte eben nicht zu den 'Isma lier-Burgen, vgl. van Berchem et Fatio, Voyage en Syrie, l, 305, n. 1 und 3 —. Uber al-Markab s. Le Str., S. 504; van Berchem et Fatio, a. a. O. l, 292—320.

8) al-Kadmus, s. Le Str., S. 507; M. Hartmann in ZDPV., XIV, 189

und 241.

9) al-Hawābī, s. Lo Str., S. 485; M. Hartmann in ZDPV., XIV. 236; besucht von Dussaud: Revne Archéologique, XXX, 343, südwestlich von al-Kahf: "n's plus qu'un intérêt pittoresque".

10) ar-Rusāfa, s. Le Str., S. 253. Die Lage des Schlosses wurde 1896 etwa eine Stunde westlich von Masjäf bestimmt: Revue Archéologique, XXX, 349.

- 11) Masjūf, such Masjūt, Masjūt, Masjū (s. Le Str., S. 507) fehlt auffallenderweise bei Kalkasandi, Dau', und wird von Halli, ed. Ravaisse, S. 49; Übers., S. 61 zu Hamā gerechnet; vgl. Sb. W. A. 1850, II, 331; Bell, Durch die Wüsten und Kulturstätten Syriens, S. 211 f.; Dussaud in Revue Archéologique, XXX, 349.
 - 12) Lies mit cod. BrM قُلْتِهَا statt قَلْتِهَا.
 - 13) Lies mit eod. BrM, L, R الرتب statt الرتب.
- 14) 'Antartue (codd. L und BrM طرسوس), Tortosa, Antaradus, bente Tarsüs gesprochen, s. Le Str., S. 394£; van Berehem et Fatio, Voyage en Syrie, I, 320—334.

al-Lādiķīja¹), Ğubbat al-Munaitira²), das Gebiet von ad-Dannījīn³) — dazu gehört Bašarrija⁴) —, Ġabala⁵) — dort ist der Maķām des 'Ibrābīm b. 'Adham®) —, 'Anafa⁻), [al-Batrūn]®), (Ğubait)®), ['Arķā, al-Kulai'a, Ṣāfītā]¹⁰) und welche von diesen Burgen etwa sonst noch einen Amtsbezirk hat. Das ist der Gesamtumfang des Gebietes von Tarābulus.

Was das Gebiet von Safad¹¹) betrifft, so ist seine Grenze im Süden das Rör beim Gisr as Sinnabra¹²) hinter Tabarija¹⁵); im Osten die Salzpfanne, die zwischen dem Gebiet von as Sakif und

1) al-Lādiķija (cod. L الانقدة), s. Le Str., S. 490 ff.; van Berchem et

Fatio, Voyage en Syrie, I, 289 f.

2) Gubbat al-Munaițira, s. Le Str., S. 509; al-Munaițira ist noch heute der Name einer Năhijo und eines Ortes im Kadā Kesrawān, vgl. Robinson, Palāstina, III, 2, S. 953; M. v. Oppenheim, Vom Mittelmeer zum Persischen Golf, I, 36; Dalīl Lubnān (Ba'abdā 1906), S. 653 und 656.

 ad-Dannijin, Kalkašandī, Dau', S. 304, verlegt az-Zannijin, wie er schreibt, zwischen Masjäf und Fämija: in Wahrheit ist es zweifellos derselbe Name, der noch heuts als (Nāhijet) ed-Dennije nördlich von Bacherre erhalten ist.

4) Bašarrēja (Bašarraih?), in eod. B يشراي geschrieben, von Kalkašandī als eigenes Amt gerechnet, ist sicher das heutige Bšerre, Mittelpunkt einer Nāḥije im Kadā Batrūn, vgl. Le Str., S. 352; Dalīl Lubnān, S. 687.

5) Gabala, s. Le Str., S. 459 f.; van Berchem et Fatio, Voyage en Syrie,

I, 291; Buhl in der Enzyklopādie des Islām, I, 1026.

- Über den berühmten Süft vgl. Türkische Bibliothek. XVIII. Index.
 S. 225; Nicholson in Zeitschrift für Assyriologie XXIV, 215—220; SbWA. 1850,
 II. 232; Der Islam, VI. 43.
- Anafa, s. Le Str., S. 394; ZDPV. X, 211 und 294; Dalll Lubnan, S. 693f.
- al-Batrun kommt nur in cod. B —, s. Le Str., S. 422; Lammens in der Engyklopädie des Isläm, I, 708 f.; Dalil Lubnän, S, 667.
- Gubail fehlt in den codd. R. L und BrM —, s. Le Str., 8. 464 f.;
 Lammens in der Enzyklopädie des Isläm, I, 1104; Dalil Lubnän, S. 627 ff.
 - 10) Alle drei nur in cod. B.

'Arkā, s. Le Str., S. 464 f.; Dassaud in Revue Archéologique, XXX, 305; van Berchem, Notes sur les Croisades, S. 9 f.

al-Kulai'a, sonst al-Kulai'āt, vgl. van Berchem et Fatio, Voyage en Syrie, I, 131—135.

Şāfītā, Castelblanc der Kreuzfahrer, vgl. Recueil des Historiens des Croisades, Orient, IV, 154 und 352; V, 166; G. Rey, Etude sur les Monuments de l'Architecture militaire des Croisés, S. 85—92; Dussaud in Revue Archéologique, XXX, 330; Bell, Durch die Wüsten und Kulturstätten Syriens, S. 203 ff.

11) Safad, s. Le Str., S. 524; vgl. Eckardt, Zickermann und Fenner, Palästinische Kulturbilder, S. 85 ff. — Die Herrschaft Safad ist der Rest des Kreuzfahrerbesitzes in Südsyrien, den die Suljäne Baibars und al-'Ašraf Halfl vollends eroberten.

12) as-Sinnabra (Sinnabris, vgl. Thomsen, Loca Saneta, 1, 52) diente dem Mu'āwija als Winter-Residenz (s. Le Str., S. 531). Die Brücke von as-Sinnabra ist auch erwähnt von 'Abū Šāma: Recuell des Historiens des Croisades. Orient. IV, 282 und 424.

 Tabarija, die alte Hauptstadt des Gund al- Urdunn, s. Le Str., S. 334ff. der Hūlat Bānijās¹) scheidet; im Norden der Nahr Laita²); und im Westen das Meer. Seine Amtsbezirke sind aš-Salcīf, d. i. das große Saltīf, das 'Arnūn genannt wird⁵) — es ist eine beherrschende feste Burg —; [sodann] hat es⁴) ein Zentrum⁶) mit einem Beamten; [ferner] der Amtsbezirk (fēnīn⁶), der Amtsbezirk 'Akkū²), der Amtsbezirk an-Nāṣira⁵) und der Amtsbezirk Ṣūr॰). In Ṣūr ist eine Kirche, die Fūrsten vom Meer her bei ihrer Krönung aufsuchen, um in ihr gekrönt zu werden; andernfalls ist die Krönung nicht in Ordnung; Bedingung fūr sie ist, auf gewaltsamem Wege einzutodringen. Deshalb hört darum für die Stadt die Besorgnis nicht auf. Jene kommen darum überraschend dorthin, führen aus, was sie wollen; dann ziehen sie wieder ab¹o).

Was al-Karak 11) — es ist bekannt als Karak aš-Saubak
— betrifft, so ist seine Grenze im Süden die 'Akabat aş-Şauncan 12);

15 im Osten das Gebiet von al-Balkā'; im Norden die Buhairat
Sudūm 13) — sie ist [auch] bekannt als al-Muntina "die Stinkende"
und als Buhairat Lūt "Loths-See" —; im Westen die Wüste der
Wanderung der Israeliten. al-Karak ist die Feste des Islam, sein
Hort und das Heil. al-Malik al-'Ādil b. 'Ejjūb 14) hat es gebaut
20 und seinen Bau stark und seinen Hof weit gemacht. Es war [vordem] ein Mönchskloster gewesen. Die fertigten dort Fahrzeuge an
und brachten sie ans Rote Meer, um ins Higäz zu ziehen. Aber
Gott strafte sie durch die Entschließungen Şalāh ad-Dīns und al'Ādils 15) Bemühungen: sie wurden aufgegriffen, und der Sulţān

2) Nahr Laita ist der Name des heute in seinem Oberlauf Latani, im

Unterlanf Nahr al-Kāsimije genannten Flusses vgl. Le Str., S. 56.
3) Siehe oben S. 26, Anm. 2.
4) Nämlich Safad.

5) ي.

6) Genin - Ginaea, s. Thomsen, Loca Saneta, I, 52; Le Str., S. 464.

 'Akkā, s. Le Str., S. 328 ff.; Buhl in der Enzyklopādie des Islām, I, 254.

8) an-Nāṣirā = Nazareth, s. Thomsen, Loca Sancta, I, 92; Le Str., S. 301.

9) Şür = Tyrus, s. Le Str., S. 342-345.

10) Über Tyrus als Krönungsstadt s. Lucas, Geschichte der Stadt Tyrus zur Zeit der Kreuzzüge, S. 27; Mas Latrie, Historie de Chypre, I. 146; Recueil des Historiens des Croisades. Lois, I. 29; Prutz, Kulturgeschichte der Kreuzzüge, S. 174.

11) al-Karak, s. Le Str., S. 479; Musil, Arabia Petraea, I, 45 ff. — Über das 661 — 1263 eingezogene Ejjübiden-Fürstentum und die daraus erwachsene

Mamlüken-Provinz al-Karak s. Der Islam, II, 129 ff.

12) Über die "Kieselsteige" s. Le Str., S. 509; Der Islam, II, 138.

Sodom-See usw. sind Namen für das Tote Meer, s. Le Str., S. 64 ff.;
 Enzyklopädie des Isläm, I, 605.

14) D. h. nach der Übergabe 584 = 1188 restauriert.

15) Lies mit den Handschriften العادلية.

¹⁾ Die Salzpfanne al-Mallähn (Meleha bei Wilhelm von Tyrus: Recueil des Historiens des Croisades. Occ. 1, 840f.) ist ohne Zweifel die heutige 'Ard el-Hüle mit dem Bahr el-Hët. Ob in Wirklichkeit der Begriff der Hülat Bänijäs davon zu unterscheiden ist, scheint fraglich.

Salāh ad-Dīn gab über sie Befehl, daß sie nach Minā gebracht und dort auf dem "Steinhaufen der Steige"1) hingeschlachtet wurden, wo dort die Opfertiere geschlachtet werden 3). Und die Fürsten hörten nicht auf es für den Fall ihnen drohender Gefahren auszurüsten, ihre Schätze dorthin zu bringen und ihre Söhne als Stell- s vertreter dort einzusetzen.

aš-Saubak3) gehört jetzt zu seinen Unterbezirken. Doch ist seine Burg [nun] von Mannschaften entblößt und ihre Pforte geschlossen. Der Titel der Statthalterschaft dort besteht aber noch: der damit betraute Beamte ist vom Sulțăn angestellt, während er 10 dem Befehlshaber in al-Karak untersteht, al-Karak hat einen Amtsbezirk des Zentrums mit Befehlsgewalt über sein Gebiet; al-Balka' gehört bald dazu, bald nicht: jetzt ist sie gerade davon

getrennt, zu Damaskus geschlagen, nicht zu ihm.

Was das in meiner detaillierten Ausführung noch Ausstehende 15 betrifft, das sich an die Annexe der Herrschaft von Halab anschließt, nämlich die Eroberungen am Gahan4), so bringe ich sie b) hier, da sie keiner Herrschaft angegliedert sind, in der sie hätten erwähnt werden können. Sie gehören überhaupt nicht zu Syrien, sondern zum Armenierland, das ehedem das Gebiet der 20 'Awaşim wat Turur genannt war. Ihre Eroberung liegt noch nicht weit zurück. Sie wurden zu einer großen Statthalterschaft etwa wie Hims gemacht, und ihr Kommando der Statthalterschaft von as Sam übertragen; darauf wurde es an Halab übertragen: und bis jetzt ist ihr Kommando noch nicht fest geregelt. Ihre 25 Grenze ist im Süden das Meer, im Osten das Gebiet von Halab bei Bāb 'Iskandarūna"), im Norden der Nahr Ğāhān, der zwischen ihnen und dem Paßgebiet 7) scheidet, im Westen das noch in den 184 Handen der Armenier verbliebene Gebiet. Ihre Hauptstadt ist 'Ajas'). Es gibt dort eine Anzahl Burgen, die bei der Eroberung so zerstört wurden. Die größte davon ist Kāwurrā 9); die übrigen

¹⁾ D. h. am dritten Steinhaufen im Tal Mina, vgl. Snouck Hurgronje, Het Mekkaansche Feest, S. 159 ff.

²⁾ Über diesen tollen Streich vom Jahr 1182 vgl. Wilken, Geschichte der Kreuzzüge, III, 2, 8, 222f.; Schlumberger, Renaud de Châtillon, S, 255-283.

³⁾ aš-Šaubak, s. Le Str., S. 536; Brünnow und v. Domaszewski, Provincia Arabia, I, 113 ff.; Musil, Arabia Petraea, II, Bd. I, S. 155.

⁴⁾ Siehe oben S. 33, Anm. 9.

⁵⁾ Füge mit L, R, BrM que ein hinter wil.

⁶⁾ Bab 'Iskandarûna (s. Le Str., S. 458f.) ist der heutige Beilan-Paß (s. Streck in der Enzyklopädie des Islām, 1, 718), uneigentlich auch die Stadt 'Iskandaruna = Alexandrette (s. M. Hartmann, Liwa Haleb, S. 102).

⁷⁾ Siehe oben S. 33, Anm. 4.

^{8) &#}x27;Ajūs, s. Le Str., S. 458 f.; Enzyklopādie des Islām, I, 549 f.

⁹⁾ Kawurra, nach Kalkasandī, Dau', S. 299, etwa eine Stunde nördlich von 'Ajas gelegen (?), worde nach Orientalia, ed. Juynboll, II, 365 im Jahr 737 = 1336/7 erobert und nach Kalkasandī, a. a. O. 769 = 1368 wieder neu aufgebaut.

sind Nagma¹), Tall Ḥamdūn²), Ḥumaimis̞³) und al-Hārūnījatānī⁴) — das sind zwei Schlösser, die Hārūn ar-Rašīd gebaut hat, während die übrigen von al-Ma'mūn stammen.

Damit ist die Aufführung der Gebietszonen⁵) in Ägypten, s Syrien und was aus allen islamischen Reichen dazu gehört, erledigt, abgesehen von dem Higaz: das ist ein Stück der arabischen Halbinsel, und seine Verhältnisse sind nicht fest geregelt und nicht geeignet, ihm das Vertrauen zu erhalten⁶). Bei den Korrespondenzmustern ist schon oben von der Abgrenzung der Reiche mitgeteilt, 10 was das vorzugsweise Wichtige ist; und daran sei es genug. Das Gelingen [aber] steht bei Gott⁷).

3) Humaimis (vgl. Makrīzī, Histoire des Sultans Mamlouks, II, 2, 8, 63) ist schon von Quatremère mit dem Hamūs zusammengestellt, das nach 'Abu 'l-Fidā, ed. Reinaud, S. 251 (Le Str., S. 543) östilch in Sicht von Tall Hamdün

lag. Könnte dieser Name in dem des Hamus Cal erhalten sein?

4) al-Härünijatäni, sehr oft erwähnt als al-Härünija (s. Le Str., S. 449f.; v. Kremer, Beiträge zur Geographie des nördlichen Syrien, S. 40; Ritter, Erdkunde, XVII, 1798; Reitemeyer, Die Städtegründungen der Araber, S. 78) von Bäjäs und Mar'aš je knapp einen Tag entfernt, ist m. W. auch noch nicht wiedergefunden.

- 5) Lies mit den Handschriften النطاق statt النطاق.
- 6) Statt منظ الثقات haben G, L, R, BrM حفظ الثقات الم
- 7) Der Schlußsatz fehlt in B und L. Nur G hat noch بمنه وكرمه, wie der Druck.

(Schluß folgt.)

¹⁾ Nagma wird von Kalkašandī a. a. O. fälschlich mit dem bekannteren Kaltat an-Nagm am Euphrat (s. Le Str., S. 501 f.) identifiziert: dieses gehörte natürlich nie zu den Futühät al-Gähänija. Unser Nagma lag, da es gewiß die Kals oder Kals des Makrīzī (Histoire des Sultans Mamlouks, trad. par Quatremère, II, 2, S. 63) ist, vielmehr nahe bei Humaimis (s. Anm. 3). Vermutlich ist Kals bei Makrīzī, II, 2, S. 228 derselbe Ort.

²⁾ Tall Hamdun, bei Kalkaiandī, Dau', S. 299; Tall Ibn Hamdun, nach ihm von 'Ajūs einen, von Sis zwei Tagemärsche entfernt, einen halben (nach 'Abu 'I-Fidā: etwa einen) Tagemarsch südlich vom Gābān, wurde nach Maḥrīzī, Histoire des Sultans Mamlouks (trad. par Quatremère), II. 2, S. 63 und 228 in den Jahren 697 = 1298 und wieder 703 = 1304 von den Muslimen erobert. Nach den verschiedenen Angaben möchte man es etwa in der Gegend von Toprak Kale vermuten. Vgl. Le Str., S. 543; Ritter. Erdkunde, XIX, 59 f.

Zum altindischen Königsrecht.

Von

Alfred Hillebrandt.

In dem Kapitel des Kauţilīyaśāstra, das "die Prinzenbehütung" erörtert, wird hinsichtlich der Thronfolge gesagt, daß die Herrschaft, abgesehen von Fällen der Gefahr, dem ältesten Sohne zufallen solle oder das Reich der Gesamtheit der Familie gebühre; denn die Gesamtheit der Familie sei schwer überwindlich (I, 13). s

Diesen Bestimmungen gehen andere voraus, die die Qualität des zur Nachfolge zu Berufenden näher bestimmen. Nachdem gesagt ist, man solle einen tüchtigen Sohn (ātmasampanna) als Oberbefehlshaber oder als Kronprinzen einsetzen, folgt eine Charakteristik der Königssöhne, die klug, träge oder böse sein können. "Klug" 10 sei der, welcher Recht und Erwerb, darüber belehrt, begreife und danach handle, "träg" der, welcher sie begreife, aber nicht danach handle, "böse" der, welcher beständig auf Abwegen mit Recht und Erwerbsverhältnissen im Widerspruch stehe. Habe der König aber keinen Sohn"), so soll er anf die Erzeugung eines Sohnes bedacht 15 sein oder durch die Töchter sich einen Sohn verschaffen. Ist er zu alt oder krank, so soll er von einem Verwandten mütterlicherseits oder von einem mit gleichen Vorzügen ausgestatteten Vasallenfürsten (oder Nachbarn) den "Samen auf dem Acker" der Königin aufgehen lassen.

Das Sästra Bußert sich nicht über die Personen, in deren Hände die Entscheidung über die Thronfolge nötigenfalls gelegt war. Wir begegnen aber Rämäyana II, 67 einer Verhandlung, die die beteiligten Personen nennt. Dasaratha war gestorben, sein Sohn Räma mit Laksmana in die Verbannung gezogen; da treten die 25 "Königsmacher") zusammen, um den zweiten Bruder, den Sohn der Kaikeyī zu berufen, weil ein Land nicht ohne König sein könne; das sind Märkandeya, Maudgalya, Vämadeva, Kašyapa, Kätyäyana, Gautama, Jäbäli, Vertreter vornehmer Brahmanengeschlechter, die sich mit den Ministern an den Hauspriester des Königs Vasistha so wenden: "auch während der Großkönig lebte, übertraten wir nicht

2) rajakartarah II, 67, 2.

¹⁾ Der Text liest: yadyckoputrah; ich schreibe datür yadyaputrah.

dein Wort. . . . Weihe du einen Prinzen, einen Ikşvākusohn oder einen andern zum König*. Vasistha sendet drei Boten in das Königshaus mit dem Auftrage Bharata zu sagen: "Der Purohita und alle Minister grüßen dich, komme schnell, du hast Dringendes s zu tun. Am Morgen des 14. Tages kommen die rajakartarah zusammen und fordern ihn auf, König zu sein: "übernimm das von den Vätern überkommene Reich, weihe dich und schütze uns. Bharata erwidert: "In unserem Geschlecht gebührt stets dem ältesten Sohne die Königsherrschaft. Nicht dürft ihr so zu mir reden.

Das Wort rajakarty, das die Kommentare 1) nicht mehr verstanden zu haben scheinen, ist ein alter Kunstausdruck, den Panini (in der Form rajakrtvan 3, 2, 95), das Aitareya und Satapatha, sowie der Atharvaveda kennen. Ait. Brahm. 8, 17 sagen die Königsmacher zu dem auf dem Thron sitzenden Fürsten: "ein Ksatriya, dem 15 nicht zugerufen ist, vermag keine Kraft zu gewinnen. So wollen wir ihm zurufen. ... Rufet ihm zu, ihr Leute, dem Allherrscher zur Allherrschaft, dem Bhoja zum Vater der Bhojas, dem Selbstherrscher zur Selbstherrschaft. . . . Ein Reich entstand, ein Herrscher entstand, ein Oberherr der ganzen Welt entstand, ein Nutznießer der Völker, 20 ein Vernichter der Feinde, ein Schirmherr der Brahmanen, ein Schirmherr des Rechts".

Die Rajakartaras können hier nur die Vollzieher der Weihehandlung sein, die Priester. Als Beispiele der Vollziehung solcher Weihen werden die Nachkommen priesterlicher Geschlechter genannt: 25 Tura Kāvaşeya weiht den Janamejaya Pāriksita, Cyavana Bhārgava den Sāryāta Mānava, Parvata und Nārada den Āmbāsthya usw. Es zeigt sich also eine sachliche Übereinstimmung mit dem Ramayana. Anders aber liegt es bei der vorausgehenden Schilderung der Weihe Indras. Die einzelnen Götter sind zwar mit verschiedenen Handso lungen betraut, aber als Königsmacher walten die viśvedevah, die die Götter auffordern, Indra zuzurufen. Nicht den Priestern unter den Göttern, nicht Agni oder Brhaspati ist diese Rolle bei der Weihe übertragen, sondern der Götterklasse, die, wie an anderen Stellen die Maruts, wiederholt das Volk der Götter darstellen 2). 35 Dieser Unterschied scheint nicht unbeträchtlich, weil er indirekt noch auf eine Mitwirkung von Volksvertretern bei der Königsweihe hinweist. Die Aufforderung an die Menge, hier der Götter, vorher der Menschen, ihrem König zuzurufen, erinnert an die feierliche Vollborderteilung des deutschen Rechtes, die an Stelle der älteren 40 Waffenrührung eintrat 3). Im Aitareya sind die Volksvertreter durch

Der zu Räm. II, 67, 2 setzt es gleich rājño 'šeşakāryakartārah; der zu Ait. Brahm. 8, 17: mitrbhratradayah (s. Goldstücker, Diet. s. v. abhiseka); Sat. Brāhm. III, 4, 1, 7: rājakrtah rājatvasampādakāh patabhisekasya(?) kartārah.

²⁾ Eggeling, SBE, 12, XVI-XVIII.

³⁾ dextris in coelum levatis nomen novi regis cum clamore valido salutantes frequentabant: R. Schroeder, Lehrbuch der deutschen Rechtsgeschichte³ S. 483.

die Priester ersetzt; aber aus verschiedenen Stellen geht hervor, daß der indischen Überlieferung Vertreter des Volkes als rajakartārah gelāufig waren. Sat. Brāhm. III, 4, 1, 7: yathā rājāo 'rājāno rājakrtah sūtagrāmanya evam asya chandānsy abhitah sācayāni; XIII, 2, 2, 18: yathā vai rājāno rājākrtah sūta- 6 grāmanya evam vā ete 'śvasya yat paryangyāh. Hier treten Sūtas und Gramanyas in enger Verbindung als Königsmacher auf. Aus dieser Verbindung, welche an anderen Stellen wiederkehrt und auch von Patanjali zu VII, 1, 56 vermerkt wird 1), folgt, daß beides mit einander in enger Beziehung stehende Begriffe sind. Weber 10 (ISt. 17, 199) beraubt das Wort gramani durch seine Erklarung "Führer einer Schar" seines Inhaltes, ebenso Bloomfield und Whitney, die "leaders of hosts" (SBE. 42, 114) resp. "troopleaders" übersetzen. Ich sehe keine Veranlassung von der Bedeutung "Führer einer Gemeinde", "Gemeindealtester" abzugehen, die auch für die zwei 15 Rgvedastellen, an denen das Wort vorkommt, haltbar ist; ich übersetze "Altester+2). Die Annahme ist ganz einwandfrei, daß die "Ältesten" mit zur Königswahl berufen sind. Diesen gegenüber stehen die Sūtas. Es ware sonderbar, daß neben den Gemeindeältesten die Sütas stünden, wenn das Wort nur in der späteren 20 und den Kommentaren geläufigen Bedeutung als "Wagenlenker" zu fassen ware. Die Gesetzbücher, die in ihnen eine Mischkaste sehen. geben ihnen einen hohen Rang; sie bestimmen sie als die Nachkömmlinge eines Kşatriya von einer Brahmanentochter (Manu 10, 11, 17; Yājňavalkya 1, 93; Gaut. 4, 17, 18). Die Stellung ergibt 25 sich nicht minder aus der Reihenfolge, in der einzelne Texte wie das Sat. Brähm, die bei der Königskrönung beteiligten Würdentrager aufzählen; die Sutas folgen dort auf den Heerführer, den Purohita, den zu Weihenden und die erste Gemahlin; in der TS. geht nur noch die verlassene Frau des Königs voran, nur in Kathaka so und Maitrayanī stehen sie an achter Stelle3); Katyayana 15, 7, 12 nennt sie oder den Sthapati hinter dem König und dem Bruder des Königs 4) usw. Das Wort wird mit "Marschall", "Stallmeister" wiedergegeben; Manu weist ihnen Pferdezucht und Wagenlenkung (aśvasārathyam) zu; Kātyāyana 15, 8, 7 und 15, 7, 12 erklärt ss sie als aśvasārathi, aśvaposaka b), mit dem letzteren Wort als

2) Es mag dahingestellt bleiben, wie sein Amt abgegrenzt war (cf. Eggeling, SBE, 41, 601).

¹⁾ Cf. noch Ap. 20, 4, 1: satena rājaputraih 2: satenārājabhir ugraih 3: satena sütagrümanibhih.

³⁾ Weber, Rajastiya S. 22.

⁴⁾ Mait, Samh. II, S. 124, Z. 5: namo brāhmanebhyo rājanyebhyas ca vo namo namah sütebhyo viśvebhyaś ca vo namo namas taksabhyo rathakürebhyas ca vo namah etc.

⁵⁾ Warum Vaj. Samh, 30, 6 Suta und Nitta zusammenstehen, kann ich nicht sagen; die Angabe scheint einer sehr späten Zeit zu entstammen, in der der Süta zum Barden geworden war. Einiges Material hierzu in des Verfassers Schrift: "Über die Anfänge des indischen Dramas" München 1914, S. 91.

.Pferdezüchter*. Was sūta etymologisch bedeutet, ist ungewiß: aber übersehen darf nicht werden, daß Manu in dem Verse, der ihnen Pferdezucht und Wagenlenkung zuschreibt, neben ihnen die Ambaşthas, Vaidehas, Māgadbas nennt, denen Heilkunst, Frauens dienst. Handel zugewiesen werden, daß also möglicherweise auch die Sütas einem bestimmten, durch Rossezucht berühmten Stamme ursprünglich zugehörten. Wie die Römer ihre Schafhirten aus den Donaugegenden, Vorreiter und Boten aus Numidien und Mazaken, Pferdeknechte aus Gallien holten, lieferten in Indien verschiedene 10 Völkerschaften Bernfsstände und Mischkasten 1).

Der hohe Rang, den die Sütas einnahmen, ihre Bezeichnung als Pferdezüchter und Wagenlenker der Fürsten zeigen, daß es sich nicht schlechthin um Angehörige eines Stammes, sondern um seine Edelinge gehandelt haben wird - gleich den Rajputen - die den 15 Gramanis, den Altesten des Volkes gegenüber standen. Sie stellen im Kreise der "Edelsteine" oder "Edelsteinträger" die sonst nicht genannten Kşatriyas, wohl zu unterscheiden von den Rajanyas, dar. Man kann, wenn man will, einen Hinweis darauf auch in der Vorschrift sehen, daß im Hause des Süta grade für Varuna ein Opfer 20 gebracht wird 2). Bei der Anlegung der Feuer läßt wenigstens Katyayana ,nach Varunas Satzung einen Ksatriya, einen Rajanya ,nach Indras Satzung das Feuer anlegen. Es mögen dann Angehörige des Sütastandes im königlichen Dienst die Stelle von Marschalks, "Stallgrafen", Wagenlenkern übernommen haben 3). Mit 25 dieser Dentung gewinnen wir "Adel" und "Volk" als Teilnehmer an der Königswahl. Das Alter der Vorschrift wird gewährleistet durch das Atharvalied III, 5, 7, in dem der Thronaspirant an ein Amulett seine Wünsche richtet und ihm sagt, wen es ihm zuwillen machen solle: dhivano rathakarah, karmara ye manisinah, araso jano) rajakrtah sūtā grāmanyas ca ye. Die Übersetzungen

"Stallmeister" (Weber, ISt. 17, 199), "Wagenlenker"5) (Ludwig 3, 246), ,charioteer* (Bloomfield and Whitney) fassen das Wort zu eng, zu sehr in der späteren Bedeutung; denn dem durch die Gramanis repräsentierten Volk gegenüber erwarten wir eine Veras tretung des Adels, des Ksatriyatums.

Zu diesen beiden Beteiligten des Landes kommen im Atharvan nun noch die der beiden vernehmsten Gewerbe, das des Wagen-

2) Weber, Kajasūya S. 20.

3) Eggeling läßt sich zu sehr von deren späteren Pflichten leiten, wenn

er SBE, 41, 60 sie als bloße "court-minstrels and chroniclers" erklärt,

5) Als "Wagenlenker" erklärt der Komm. zu SSS. 16, 1, 20 das Wort kanttr.

¹⁾ Verfasser "Brähmanen und Sudras" in der Festschrift für Weinhold, Breslau 1896 (Sep.).

⁴⁾ Diese von Weber zuerst vorgeschlagene Lesung: arājāno für rājāno wird durch die angeführten Angaben des Sat. Brahm, als richtig erwiesen. Bloomfield's Meinung , nevertheless minor potentates, influential in the choice of a greater king, may be alluded to here" läßt sich auf Grund der oben berührten Zusammenhänge nicht zustimmen.

bauers und des Schmiedes¹). Merkwürdig ist, daß grade diese beiden (oder vielmehr Zimmermann und Wagenbauer) in der Liste der Maiträyanī beim Rūjasūya genannt werden (Weber, Rājasūya S. 22), während andere sie übergehen, so daß auf eine verschiedene Handhabung geschlossen werden darf. Sūta und Grāmanī treten s aber immer auf.

Zu diesen Würdenträgern fügt das Ritual des Rājasūya noch andere; es nennt außer dem senānī, brahman (purchita), rājan (rājanya), der ersten und der verstoßenen Gemahlin des Königs, den kṣattr, samgrahītr, bhāgadugha, akṣāvāpa, govikarta und 10 pālāgala (dūta). Die Texte schwanken; der pālāgala (dūta) steht nur im Sat. Brāhm., der govikarta dort, in der M. S. und als govyaccha im Kāṭhaka; die Worte sind z. T. unklar und die Erklärungen der Kommentare unentschieden; immerhin läßt sich etwas Licht gewinnen.

Am wenigsten Schwierigkeiten bietet die Bezeichnung bhagadugha. Wir dürfen hier von der zutage liegenden Etymologie ausgehen und an bhaga + duh anknfipfen. Sowohl der Komm. zu Sat. Brahm. V, 3, 1, 9'(S. 487): rajnah praptam sastham prajabhyo grhitva rajne dogdhi prayacchatiti bhaqaduqhah als der 20 zu Taitt. Samh. sehen in ihm den, der die Abgaben erhebt, den Steuerdirektor, den karagraha oder samahartr des indischen Staates: bhaga ist ja auch sonst die Abgabe, und duh ist in Verbindung damit ganz am Platze 2). Eggeling läßt sich durch die im Brahmana I, 1, 2, 17 gegebene Erklärung püşü bhagadugho 'sanam upani- 25 dhātā verleiten, an Homerisch δαιτρός zu denken. Da es sich aber um die höchsten Staatslenker handelt, brauchen wir auf diese, auch an sich nicht wertvolle Bemerkung des Brähmana nicht Rücksicht zu nehmen, vielmehr könnten wir auch in dieser Stelle bhagadugha so fassen: Püşan als den "der den Anteil für die Götter eintreibt 30 und ihnen Speise vorsetzt".

saṃgrahītr. Komm. zu Šat. Br. V, 3, 1, 8 (S. 487): rathayojitā | savyasthrpadena saṃgrahītocyate. Das Brāhmaņa selbst
sagt an der Stelle (S. 446): āsvinam dvikapālam purodāšam nirvapati sayonī vā ašvinau sayonī savyasthrsārathī samānam hi ss
ratham adhitisthatah; Komm. TSaṃh. vol. II, S. 105: dhanasaṃgrahakartā košādhyakṣaḥ; Komm. VSaṃh. 16, 26: saṃgrhnanty
aśvān iti saṃgrahītāraḥ; Šāūkh. 16, 1, 20: mantri; Kāt. S. 872:
sārathiḥ; Komm. Ait. Brāhm. 2, 25: saṃgrahītāraḥ sārathayas
(man vergleiche auch Eggeling, SBE. 41, S. 62, Anm.). Mir 40
scheint, daß das Šat. Brāhm., welches hier zwei Personen einführt,

¹⁾ Man vergleiche hierzu die lehrreichen Bemerkungen von Heinrich Schurtz, Urgeschichte der Kultur S. 144, welcher auseinandersetzt, wie die Außeher der einzelnen Berufsarten nach und nach ganz von selbst die wirklichen Vertreter der ihnen zugewiesenen Gruppen des Volkes wurden.

²⁾ Kāt, Komm, S. 872: bhojayitā | pariveştā | bhāgān dogdhi.

gewaltsam an die beiden Asvins anknüpft und Savana dieser Anknüpfung lediglich folgt. Ein Wagenlenker wird weder in dem angeblich Kautilya entstammenden Zitat Raghuvamsa 17, 681) noch Ramayana II, 100, v. 361) unter den Tirthas genannt; auch in dem s Verzeichnis der Würdenträger im Pancatantra III, 69°) begegnen wir einem solchen nicht. Den leitenden Minister, den mantriparsadadhyaksa des Tantrākhyāyika, können wir hier nicht herbeiziehen, weil die Stellung des samgrahitr in der Aufzählung des Sat. Brahm, und der Taitt. Samh, erst nach dem Sata und Gramanī 10 dieser Würde nicht entspräche; aber es zeigen sich andere Möglichkeiten. Da aus der Liste des Pancatantra mit dem vedischen bhagadugha schon der samahartr verglichen worden ist, käme für den samgrahitr entweder der samnidhatr in Betracht oder nach dem Raghuvańśakommentar der karagaradhikarin, der Polizei-15 meister. Gegen letzteren spricht die Etymologie gram + sam; wir würden wohl ni erwarten müssen, gegen ersteren das dann anzunehmende Vorhandensein zweier den Staatschatz verwaltender Beamten. Indes haben die indischen Politiker wohl in ihren Meinungen geschwankt; wir sehen aus Kautilya, wie verschiedene Ansichten 20 unter den Lehrern der Niti herrschten. Das Pancatantra zeigt außer dem samaharty noch den samnidhaty und kośadhyaksa; der Raghuvańśakommentar nennt nur den dravyasamcayakrt; Kautilya selbst bespricht außer den Pflichten des samahartr die des samnidhaty II, 5, der die Eingange an Edelsteinen, Gold, Ge-

¹⁾ Siehe: "Kautilya und Verwandtes" S. 19. Breslau 1908; (hier Anm. 2).
2) Tanträkhyäyika, ed. Hertel, S. 109: mantrin, purohita, äsanapälaka, yuvaräja, dauvärika, antarvańśika, šästr, samāhartr, samnidhātr, pradestr, nāyaka, pauravyāvahārika, kārmāntika, mantriparsadadhyaksa, dandin, durgāntapāla, ātavika. Anders Pūrņabhadra S. 180, Z. 1: mantrin, purohita, senāpati, yuvarāja, dauvārika, antarvańśika. prašūstr. samāhartr, samnidhātr, pradestr, aśvādhyaksa, košādhyaksa, gajādhyaksa, pārisada, balādhyaksa, durgapāla, protkatabhrtyātavikādayah. In dieser Liste wāren fūr samgrahītr der košadhyaksa und samnidhātr verzleichbar. Der Übersicht wegen fūge ich die Zitate aus dem Kommentar zum Raghuvamša (angeblich Kautilya) 17, 68 (a) und dem Kommentar zum Rāmāyaṇa (b) nochmals hier bei:

a) mantrī purohitas caiva yuvarājas camūpatiķ | pañcamo dvārapālas ca sastho 'ntarvesikas tathā | kārāgārādhikārī ca dravyasamcayakrt tathā | krtyākrtyesu cārthānām navamo viniyojakah | pradestā nagarādhyaksah kāryanirmāmakrt tathā | dharmādhyaksah sabhādhyakso dandapālas tripañcamaḥ | sodaso durgapālas ca tathā rāstrāntapālakah | atavipālakāntāni tīrthāny astādasaiva tu ||

b) mantrī, purohitah, yuvarājā, senāpatih, danvārikaḥ, antahpurā-dhikṛtah, bandhanāgārādhikṛtah, dhanādhyakṣaḥ, rājājñayā ājñāpyeṣu vaktā, prādvivākasamjňo vyavahārapraṣtā, dharmāsanādhikṛtah, vyavahāranirņetā sabhyākhyaḥ, senāyā jī vitabhṛtidānādhyakṣaḥ, karmānte vetanagrāhinah, nagarādhyakṣaḥ, rāṣṭrāntapātah ayam evāṭavikaḥ, duṣṭānāṃ daṇḍanādhikārī, jalagirivanasthaladurgapātāḥ |

treide, Waren in Empfang zu nehmen (prati-grah) und zu prüfen hat. Ich möchte den samgrahitr mit diesem gleichsetzen und glauben, daß Säyanas Erklärung als dhanasamgrahakarta kośā-dhyakṣah die einzige ist, die Anspruch auf Beachtung hat und eine alte Tradition bewahrt: "Schatzmeister". Ein "thesaurarius" sehörte zu den Hofamtern des germanischen Rechts.

kşattr¹). Eggeling übersetzt "chamberlain", Weber "Kämmerer". Ich halte das für richtig, die Kommentare stimmen damit meist überein. Die angeführten Stellen aus dem Pañcatantra u. a. nennen stets an fünfter oder sechster Stelle den dauvärika und 10 antarvańśika; ein Kämmerer wird unter den hohen Beamten auch hier nicht fehlen dürfen, wie er im deutschen Recht nicht fehlte: "durch sein Amt kam er in vielfache Beziehungen zu der Königin und dem im Frauenzimmer (gynaeceum) untergebrachten weiblichen Hofgesinde" (R. Schroeder, l. c. S. 14811).

ak şāvā pa, dem Namen nach durchsichtig, nicht der Sache nach: der "Würfler", "Würfelbewahrer". War er ein Intendant der königlichen Spiele oder hatte er die Würfel für wichtige Gelegenheiten aufzubewahren, unter denen auch die, das Würfelorakel zu befragen, nicht gefehlt haben wird? Im Ritual") spielte man 20 nicht nur bei dem Rājasūya, sondern auch bei Anlegung des Sabhyafeuers, das nach Äußerung eines Kommentars nur den Kṣatriya angeht. Auch hier fehlt dem Spiel das Wesen eines Orakels oder sieghafter Vorbedeutung nicht.

govikarta oder govyaccha. Er ist nicht allen Ritualen 25 bekannt. Eggeling auf Grund der Kommentare "huntsman" 3). Die Erklärung als "Jäger" entstammt einer Zeit, der die Beschäftigung des "Rindzerlegers" anstößig war; die, welche das Wort nur auf die Zerlegung der in die Sabhä getriebenen und dort ausgewürfelten Kuh bezieht, ist zu eng. Ich vermute "Küchenmeister". 30

Abgesehen von dem Könige selbst, bildeten also der Purohita, die erste und die abgedankte Gemahlin des Königs, Heerführer, Schatzmeister oder Polizeimeister, ein Vertreter des Adels und Ältester des Volkes, der Steuerdirektor, die Gilde der Zimmerer und Wagenbauer⁴) die ratna's ("Edelsteine") oder ratnin's ("Edel- 35 steinträger")⁵) oder tirtha's des indischen Staatsrechtes. So nach

Šat. Br. S. 487: kṣattā nāma yaṣṭihasto 'ntaḥpurūdhyakṣaḥ sarvesām niyantā pratihārāparaparyūyaḥ; Kūt. S. 872: pratihāro dūto vā | mantri | yaṣṭihasto 'ntaḥpurādhyakṣaḥ; TS. II, S. 105: yaṣṭihasto 'ntaḥpurādhyakṣaḥ; usw., sber VS. 16, 26 (8. 500): rathādhiṣṭhāraḥ.

Weber, Rājasüya S. 65; Hillebrandt, Rituallitt. S. 108. 146;
 Lüders, Das Würfelspiel S. 24 u. s.

Šat. Bršhm. S. 487: mrgayūsahāyabhūto gohinsako vyādhah; Kāt.
 8. 873: hātikah, sabhādhigatām gām vikrntati govikartah, karşukah, gohinsako vyādhah.

⁴⁾ Natürlich ist damit der Gildemeister gemeint.
5) Nach einem änßeren Abzeichen so genannt?

der Maiträyanī-Samhitā. Die anderen Texte zeigen hie und da Abweichungen; das Sat. Brähm. läßt Zimmerer und Wagenbauer weg und erwähnt neben dem Würfelbewahrer den Küchenmeister und den "Gesandten"; ebenso nennen TS. und Käthaka diese beiden 5 Gilden nicht; Baudhäyana Sr. S. 12, 5 führt brahman, räjanya, mahisi, vävätä, parivrktī, senäni, ksattr, süta, grämani, samgrahitr, bhägadugha, akṣāvāpa an, nennt also drei Frauen des Königs"); es kommt auf diese weiteren Unterschiede wenig an. Der "Gesandte" ist wohl der Vertreter des gesamten Außendienstes wie der Süta ein Vertreter des Adels und der Älteste ein Vertreter des "Volkes" ist.

Dieser Kreis der Würdenträger, zusammengesetzt aus Priestern, königlichen Frauen, Vertretern von Adel, Bürgern und hohen Staatsbeamten, tritt bei der Königsweihe in Erscheinung. In dem Hause is eines jeden von ihnen werden besonders charakterisierte Opfer gebracht, ihnen kündigt der Brahmane den zu weihenden König mit den Worten an: "Das ist euer König, ihr Bharatas" oder "Das ist euer König, ihr Kurus" usw."); sie oder einige von ihnen wirken als "Aufseher" bei dem Würfelspiel") oder treten dort anderweitig in Funktion. Diese Ratnas sind es, die nach dem Ausdruck des Taittirīya Brāhmana I, 7, 1 "die Herrschaft verleihen und die Herrschaft nehmen".

Die Erblichkeit des Königtums wird auch in Indien das übliche gewesen sein, wenn ein angestammtes oder kraftvolles Königshaus vorhanden war. Starb es aus, zeigte es ungeeignete Herrscher oder begegneten sonst der Thronfolge Schwierigkeiten, so wird — abgesehen von dem für sich stehenden Fall einer Usurpation — die Wahl eingetreten sein, auf die schon der Rgveda und noch mehr der Atharvaveda hinweist, der die Königswähler oder doch einige

30 von ihnen besonders bezeichnet.

Ap. 18, 12, 7 ff.; K&t, 15, 4, 17 usw.
 Ap. 18, 19, 8 upadragtärah | Baudh. 12, 15.

Der "Gesandte" fehlt also auch hier, steht aber bei Apastamba 18,
 25 ff.

Für die Wahl kommen die königlichen Frauen natürlich nicht in Betracht.

Neue Beiträge zur keilinschriftlichen Gewichtskunde.

Von

F. H. Weißbach.

I. Kapitel.

Neue Gewichtstücke.

1. In den Comptes rendus de l'Académie des Inscriptions 1912 pp. 478 ss. hat Scheil ein spindelförmiges Gewichtstück aus Kalkstein bekannt gemacht, dessen vierzeilige Inschrift lautet: 5

115 Sekel. 2Gott Nin-Gir-Su. 2Uru-ka-gi-na 4König von Gir-Su.

Für Nichtassyriologen sei bemerkt, daß die Umschreibung Gir Su provisorisch ist und der Name vielleicht umgekehrt Sugir ausgesprochen wurde. Wie Scheil selbst bereits betont hat, ist ie dieses Gewichtstück das älteste, das annähernd datiert werden kann. Der König Uru-ka-gi-na wird mit E. Meyer (Geschichte des Altertums I 2 S. 494. Stuttg. 1913) um 2800 v. Chr. anzusetzen sein. Das Stück ist wohl erhalten und wiegt 119,3 g.

 Der gleichen Dynastie wie Urn-ka-gi-na gehört Ur-Nin- 15 Gir-Su an, von dem King (Cuneiform Texts P. XXXIII Pl. 50, Nr. 104 721. Lond. 1912) die Legende eines Duck-weight veröffentlicht hat. Sie lautet:

1 2 Talente gut. 2 Ur-Nin-Gir-Su 3 Priesterfürst 4 von Lagaš.

Da Ur-Nin-Gir Su nach Meyers (a. a. O. S. 551) wahrscheinlichem Ansatz in das 26. Jahrhundert gehört, ist dies das älteste bisher bekannte Entengewicht, nach seiner Inschrift zugleich auch das schwerste in dieser Gestalt. Über sein Material (Stein), sein Eigengewicht und seinen Erhaltungszustand sind leider noch keine 25 Mitteilungen gemacht worden. Die Inschrift erscheint etwas abgerieben, aber jedes Zeichen ist vollkommen erkennbar.

3. Die Kenntnis eines noch unveröffentlichten Gewichtstückes des Konstantinopeler Museums verdanke ich meinem Freunde E. Unger (Brief v. 28. IV. 1913). Es ähnelt seiner Gestalt und so seinem Material nach (gelblicher alabasterartiger Kalkstein) durchaus der Nr. 13 meiner Liste (ZDMG 61, 397)¹) = Soutzo (Délég. en Perse Mémoires T. XII p. 42) Nr. 64, stammt gleich diesem aus Telloh (Lagaš) und hat die Inventarnummer 6258. Seine Höhe ist 135 mm, der untere Durchmesser 85 mm. Oben hat es eine wages rechte Öse, sodaß es an einer durchgesteckten Schnur aufgehängt werden kann. Die Inschrift läuft von oben nach unten und enthält in altertümlichen Schriftzeichen die Angabe

ma-na babbar azag ,Mine Silber 2)*.

- 10 Vorher hat vielleicht noch ein Zeichen gestanden; die Stelle ist etwas beschädigt. Nötig ist diese Annahme nicht, da rechts von der Inschrift 3 wagerechte Striche eingegraben sind, die das vermißte Zahlwort oder Zahlzeichen ersetzen können. Das Stück wiegt 1520 g, ist aber vielfach abgewittert, und an der Unterfläche sind ie einige Teile herausgebrochen. Den Gewichtsverlust schätzt Unger auf ungefähr 20 g. Vgl. unten § 32.
- 4. Als Portion of a stone weight, engraved with an inscription in reverse bezeichnet King (Cun. Texts P. XXXII p 6 No. VIII) das von ihm Pl. 9 veröffentlichte Fragment eines steimenen Ellipsoids (Br. Mus. 102 489). Die Legende, auffälligerweise in Spiegelschrift, wie sie sonst fast nur bei Siegeln verwendet wird, enthält 9 Zeilen, die leider am Schluß verstümmelt und nur teilweise zu ergänzen sind. Sie lautet, soweit sie verständlich ist, in Übersetzung:

¹ Dem [Sonnen]gott ²[von] Sippar, ³ König von Himmel [und Erde]⁵), ⁴ sein[em] König, ⁵ hat Lugal-an-...⁴), ⁶ Sohn des An-na-r[a?]⁴) ⁷ 10 Minen 15 [Sekel] ⁸ šá bi a... ⁹ gesche[nkt].

Der Gewichtscharakter dieses Gegenstandes ist fraglich, ein Nominal von 10¹/₄ Mine für ein Gewichtstück nicht wahrscheinlich. Vielleicht handelt es sich um die Schenkung von 10¹/₄ Mine eines gewissen Stoffes, dessen Namen man in Z. 8 vermuten möchte. Die Schriftzüge weisen in die Kassitenzeit; doch läßt sich darauf nicht bauen, und die Person des Schenkenden ist einstweilen völlig unbekannt. Auch darf nicht übersehen werden, daß in den Inschriften 35 Hilprecht OBI I Nrr. 63 und 68, die von Schenkungen bestimmter Gewichtsmengen von Lapis lazuli an Götter bandeln, das Objekt ganz abweichend bezeichnet wird (z. B. in 63; "einen

 In Heliogravure abgebildet bei de Sarzec, Découvertes en Chaldée pl. 26 bis No. 4.

 Diese schon von King p. 7, wenn auch zweifelnd, eingefügte Ergänzung scheint mir durch K. 2563 Obv. 1 gesichert zu sein.

4) Umschrift provisorisch.

²⁾ Allerdings wird das ideogramm für "Silber" sonst umgekehrt azagbabbar geschrieben. Doch kommen Umstellungen von Zeichen innerhalb zusammengesetzter Ideogramme gelegentlich vor. Am bekanntesten ist die Schreibung $Sir \cdot La \cdot Bur \cdot Ki$ für $Sir \cdot Bur \cdot La \cdot Ki = Lagaš$.

Block von Lasurstein, 25 Minen sein Gewicht*). Ich lasse deshalb dieses Stück vorläufig außer Betracht.

- 5. Das Fragment einer steinernen Ente (mehr als die Hälfte ist verloren) mit einer teilweise erhaltenen Inschrift hat Scheil 1913 (Délég. en Perse Mémoires T. XIV p. 84) bekannt gemacht. s Die Inschrift mit seinen Ergänzungen lautet:
 - ¹[.. Minen] richtig ²[hat Kašakt]i-šugab ³[Sohn des A]hu-bani ⁴[na]ch(?) der Mine ⁵[ge]eicht.

Die Persönlichkeit, von der hier die Rede ist, hat Scheil als Zeitgenossen des Königs Nazimaruttas (um 1300) nachgewiesen. 10 Vgl. außerdem unten § 26.

6. Scheil verdanken wir schließlich noch die erste Kenntnis eines dritten Gewichtsteins; Sontzo (Nr. 11) hat Scheils Mitteilungen ergänzt. Es handelt sich um eine, leider stark beschädigte Ente aus Diorit; gegenwärtiges Gewicht 17,786 kg. Die Inschrift 15 lautet (im wesentlichen mit Scheils Transkription und Übersetzung Délégation en Perse Mémoires T. X p. 95 übereinstimmend; Originaltext daselbst pl. 6 No. 3):

Col. I.

richtig.	
Inschrift	
des Adad-bani,	
Oberpriesters	
des Marduk,	25
des Babyloniers.	
Wir haben gemacht (gelegt?) den Stein Marduks	
wie (neben?) den Stein	30
von Esagila,	
Ezida,	
Elugal <i>riri</i> - maradda	+
	des Adad-bani, Ober <i>priesters</i> des Marduk, des Babyloniers. Wir haben gemacht (gelegt?) den Stein Marduks wie (neben?) den Stein von Esagila, Ezida, Elugal <i>riri</i> -

Anmerkungen: Unsicheres ist kursiv gedruckt. — 3) Spuren von 55 2 Zeichen? — b) Oder ur-ur, ùr-ùr? Auf dem Kudurru des Nazimaruttas (Scheil Déiég, Mém. T. II pp. 86 ss.) werden Col. IV unter einer Reihe von Gottheiten genannt: die Schlangengottheit Kind der Gottheit Ka-di, (Z. 24) Lugal-ùr-ùr, Lugal-Gaz (Z. 25) und Meš-lam-ta-b. Der Tempel Elugalriri-maradda lag doch wohl in der Stadt Maradda (unweit Nippur).

Die Schrift ist altbabylonisch. Aber das Stück kann ebenso der Zeit Hammurapi's, wie derjenigen des neubabylonischen Reiches angehören. Vgl. § 23. 7. Ein wohlerhaltenes Gewichtstück, das in Material und Gestalt der Drittelmine des Nabu-šum-lišir (Nr. 8 meiner Liste, Soutzo Nr. 55) ähnelt, hat M. Pézard 1912 (Revue d'assyr. 9, 107 ss.) beschrieben. Es wiegt 1425 g und trägt in altbabylonischen Zeichen die Inschrift:

13 Minen richtig 2 des Daian(?) - Marduk, 3 Priesters von Kis. Der Gegenstand selbst befindet sich noch in Persien in Privatbesitz.

S. Lehmann-Haupt erwähnt ZDMG 66, 618 Anm. 3) bei10 läufig ein Gewichtstück des British Museum, das ihm schon lange
bekannt war, das er aber weder veröffentlicht noch zu seinen
eigenen Forschungen herangezogen hatte. Seine Zugangsnummer
soll sein 82-1-14, 1048. "Es hat die bekannte SchwimmvogelForm und wiegt 232,502 g, d. h. es ist eine halbe Mine gemeiner
15 Norm, als Gebrauchsgewicht etwas zu leicht ausgebracht." Die Inschrift lautet in Übersetzung:

1 1/2 Mine richtig 2 des Zerija, 8 Sohnes des Mudammik-Adad,

des Sehers.

Meinem verstorbenen Freunde Dr. Klauber 1) verdanke ich folgende Berichtigungen und Zusätze: Die Zugangsnummer ist 82-7 (!) - 14, 1048, die neue Inventarnummer 91 440, das Material Hämatit. "Aus den Schriftzügen läßt sich über das Alter der Inschrift kaum etwas entnehmen." Die Mitteilung der Inventarnummer war besonders wertvoll; dadurch wurde es mir möglich, die Identität mit Soutzos Nr. 50 zu erkennen, die in seinem Essai de classement beschrieben wird: Canard en hématite, marqué une Demimine. Als Gewicht gibt Soutzo sehr abweichend von L.-H. 248 g. Wie aus diesem Beispiel ersichtlich, hat Soutzo bei seiner Beschreibung die noch unveröffentlichten Inschriften, außer der so Signierung, unberücksichtigt gelassen.

9. Ein Gewichtstein, angeblich aus Telloh, in der Gestalt eines ungefähr 20 cm langen und 1,2 cm dicken Ellipsoides aus schwarzem, grünlich durchsetztem Marmor ist 1913 von den Kgl. Museen in Berlin erworben worden (Inv.-Nr. VA 7943). Er wiegt 35 2449 g und enthält in rechteckigem Rahmen das altbabylonische Ideogramm des Schlangengottes (ilu Siru). Über einige andere Gewichtstücke des Berliner Museums vgl. § 14.

10. Endlich ist noch eine zwar längst veröffentlichte, aber von den Metrologen anscheinend völlig übersehene Inschrift zu erwähnen. Die Überschrift von I. Rawl. 48 No. 4 lantet: On a bronze lion found at Nebu Yunus & now in the Imperial Museum at Constantinople. Oppert (Expédition en Mésopotamie I 305) bietet im wesentlichen dieselbe Angabe. Die Inschrift (vgl. Bezold,

¹⁾ Er fiel am 8. Oktober 1914 auf dem Felde der Ehre in Polen.

Überblick S. 106 § 61, 4d) hat in ihrer letzten Übersetzung von Meißner & Rost (Beitr. z. Ass. 3, 203) folgenden Wortlaut:

¹ Palast Asarhaddons, des Königs der Welt, des Königs von Assur, ² des Eroberers von Ägypten und Kusch.

Auf meine Anfrage teilte mir Dr. Unger (Brief v. 4. XII. 5 1914) freundlichst mit, daß dieser Bronzelöwe sich im Konstantinopeler Museum nicht befindet. Wenn ihn also nicht ein günstiger Zufall einst wieder ans Tageslicht fördert, bleibt er metrologisch unverwertbar, da jede nähere Beschreibung und Wägung fehlt.

II. Kapitel.

10

Nachträge und Verbesserungen zu bereits bekannten Gewichten.

11. Das Gewicht Nr. 10 meiner Liste (Sontzo Nr. 238) möchte ich jetzt, nach eingehenderem Studium der Abbildung (Brit. Mus. Guide to the Babylonian and Assyrian Antiquities 2 193) 15 etwas anders auffassen als früher (vgl. ZDMG 65, 689). In der 1. Zeile ist auffüllig, daß der senkrechte Keil, mit dem die Inschrift nach der bisherigen Lesung beginnt, ziemlich weit vom linken Rande absteht. Dieses Mißverhältnis würde gemildert, wenn man annimmt, daß noch ein senkrechter Keil vorhergegangen ist, 20 von dem ich übrigens auf der Abbildung eine Spur zu erkennen glanbe. Ist diese Beobachtung zutreffend, so hätte man die erste Zeile zu übersetzen: 2 Minen richtig (st. 1 Mine richtig) 1). Die 2. Zeile ist bisher übersetzt worden: Besitz des Marduk-sar-ilani. Philologisch ist gegen diese Deutung nichts einzuwenden. Denn 25 daß der senkrechte Keil, der männlichen Personennamen als Determinativ voranzugehen pflegt, vor Marduk-šar-ilani fehlt, darf um so weniger auffallen, da ihn der Schreiber der Inschrift auch vor den Namen Nabu-kudurri-usur und Nabu-aplam-usur weggelassen hat. Daß ein Mannername Marduk-sar-ilani bisher noch nicht belegt so ist, kann auf Zufall beruhen; denn ähnliche Namen gibt es, wie Adad-, An · A · Ra · Sit-, Nabu-, Sin-šar-ilani (,Adad usw. ist König der Götter"; vgl. Tallqvist, Nenbabylon, Namenbuch S. 334; Assyrian personal Names S. 309). Ebenso möglich vom rein philologischen Standpunkte ist aber auch die Übersetzung der Zeile: 35

¹⁾ Freilich bleibt obiges sehr problematisch, da mir Mr. King (Postkarte v. 16. II. 1914) and meine Anfrage folgendes mittellte: I have examined the weight No. 91005 and there is no trace of any extra wedge. If one is rubbed away it must have been far more lightly engraved than the surrounding wedges and lines. The extra space at the beginning of the line may easily be explained as due to a symmetrical arrangement of the first line, for the space balances a similar space at the end of the line. — Ein Teil der Inschrift ist sehr stark abgerleben; manche Zeichen sind kaum zu erkeinen.

 ein Gewichtstück, von dem angenommen wird, daß es die Gewichtsnorm verkörpert, und das deshalb für andere Gewichtstücke als Muster und Kontrolle dienen kann, für gewöhnlich auch nur zu diesen Zwecken dient.

Da das Wort "Normalgewicht" jetzt, wenigstens in der amtlichen Sprache"), nur noch in der zweiten Bedeutung angewendet wird, empfiehlt es sich für die Metrologen, diesem Gebrauch zu folgen.

18. Die deutsche Eichordnung bezeichnet die im öffentlichen Verkehr gebrauchten Gewichtstücke als Handels- und Präzi10 sionsgewichte. In einer Auskunft der Kaiserlichen NormalEichungskommission (dat. 25. Febr. 1914), die ich unter gleichzeitigem Hinweis auf den Ausdruck Verkehrsgewicht enter batte, heißt es: "Eine die Handelsgewichte und die Präzisionsgewichte zusammenfassende Bezeichnung ist bis jetzt nicht im amt15 lichen Gebrauch. Lediglich vom Standpunkt des Eichwesens betrachtet, erscheint der Ausdruck Verkehrsgewichte geeignet, die zu
allen möglichen Zwecken dienenden eichfähigen Gewichte zusammenzufassen. Den Gegensatz dazu bilden die Normalgewichte, die ausschließlich zur Kontrolle oder Prüfung anderer Gewichte benutzt
20 werden.

Die neue Eichordnung unterscheidet in § 81 noch Goldmünzgewichte, und zwar (§ 83) Sollgewichte und Passiergewichte und (§ 81) Münzzählgewichte oder kurz (§ 83) Zählgewichte, die ersten beiden zur Prüfung einzelner Goldmünzen, die letzteren

25 zum Abwägen größerer Beträge gemünzten Goldes.

19. Selbst die fortgeschrittenste Technik kann nicht dafür bürgen, daß eine Kopie eines Gewichtstückes genau denselben Gewichtsbetrag erhält wie die Vorlage. Kleine Fehler werden sich wahrscheinlich immer einstellen. Je vollkommener die Arbeit, je 30 größer die Sorgfalt, die an die Kopien gewendet werden, um so kleiner sind diese Fehler; aber ganz vermeiden lassen sie sich wohl nur in der Theorie, nicht in der Praxis. Das jetzt in den meisten Kulturländern übliche Gewichtsystem beruht auf internationaler Vereinbarung. Als internationales Prototyp des Gewichtes ist ein Kilogramm-Gewicht anerkannt, das in Breteuil bei Paris aufbewahrt wird. Nach diesem sind mit aller erdenklichen Sorgfalt 40 Kopien

¹⁾ So in der älteren Maß- und Gewichtsordnung für den Norddeutschen Bund, die für das Deutsche Reich in Geltung blieb, Artikel 9 (Bundesgesotzblatt 1868 S. 475). In der neuen Maß- und Gewichtsordnung vom 30. Mal 1908 findet sich dieser Artikel nicht mehr, ohne daß deshalb das Wort "Normalgewicht" aus dem amtlichen Gebrauch geschwunden wäre. Vgl. die obige Auskunft der Kais. Normal-Eichungskommission. Den Normalgewichten sind zuzurechnen das Prototyp (Ältere M. & G. Artikel 5; neue M. & G. § 4), das (deutsche) Urgewicht (ebenda) und die beglaubigten Kopien des Urgewichts (ältere M. & G. Artikel 9); es sind Normalgewichte in eminentem Sinne. Die weltere Einteilung der Normale in Haupt-, Kontroll- und Gebrauchsnormale hat nur eichtechnische Bedeutung.

hergestellt worden, von denen 30 am 26. September 1889 unter die damaligen Vertragsstaaten verlost wurden und für diese Staaten normative Geltung erhielten, obwohl keine der Kopien eine höhere Genauigkeit besitzt als bis zur 5. Dezimale eines Grammes 1). So ist z. B. das deutsche Urgewicht (Nr. 22) um (0,053 ± 0,002) mg s schwerer befunden worden als das internationale Prototyp. Bei der Ableitung weiterer Kopien, ferner der Hauptnormale, Kontrollnormale und Gebrauchsnormale ergeben sich weitere Fehler, die sich zwar immer in geringen Grenzen halten müssen, aber von gesetzeswegen zugelassen sind. So darf z. B. das Gebrauchsnormal 10 eines Kilogramms für Handelsgewichte einen Fehler von 0,16 g, für Präzisionsgewichte die Hälfte haben 4), d. h. das Normalgewicht, nach dem ein Verkehrsgewicht im Eichamt geeicht werden soll, darf selbst einen Fehler aufweisen, der 2/5 des für dieses Verkehrsgewicht zugelassenen Fehlers (0,4 g, bez. 0,2 g)3) beträgt. Hierzu 15 kommt als weitere Fehlerquelle die Wage, deren Empfindlichkeit nicht über eine, ebenfalls gesetzlich festgelegte Grenze hinauszugehen braucht.

20. Es bedurfte dieser Vorerinnerungen, damit man sich die Tatsache vergegenwärtige, daß aus vorbandenen Gewichtstücken die 20 ihnen zugrunde liegende Gewichtsnorm niemals mit absoluter Genauigkeit, sondern bestenfalls nur annähernd ermittelt werden kann. Dies gilt um so mehr für die ferne Vergangenheit, deren Technik gegenüber der heutigen weit zurück war. Zur Ermittelung der keilinschriftlichen Gewichtsnormen müssen in erster 25 Linie die Gewichtstücke dienen, die uns von den Keilschriftvölkern hinterlassen sind, freilich nicht in ihrer ganzen Masse, sondern in sorgfaltiger Auswahl.

21. Zunächst ist die Frage zu stellen: Kannten die Keilschriftvölker den Unterschied zwischen Normalgewichten, die aus- 30 schließlich zur Kontrolle oder Prüfung anderer Gewichte benutzt wurden, und Verkehrsgewichten, die dem alltäglichen Handel und Verkehr dienten? Die Durchmusterung des ganzen uns bekannten Vorrats an hierhergehörigen Gewichtstücken ergibt folgendes: Die Inschrift des Gewichtstückes Nr. 18 meiner Liste (Soutzo Nr. 95), 35 über die ich ZDMG 65, 644 f. ausführlicher gehandelt habe, ist wahrscheinlich zu deuten "10 Sekel Goldnorm des Kaufmanns".

¹⁾ Comptes rendus des séances de la I. Conférence générale des poids et mesures pp. 28 s.; 40. Paris 1890. Das genaueste Stück (Nr. 1) enthielt ein Plus von 0,002 mg, das ungenaneste (Nr. 2) ein Minus von 0,953 mg. Beide gehören zu den 10 Stücken, die damals nicht zur Verlosung gelangten. Nr. 1 is als temoin danernd im Besitze Frankreichs verblieben. Nr. 2 wurde später an Rumänlen abgegeben. Vgl. G. Bigourdan, Le Système métrique p. 384.

²⁾ Instruktionen zur Eichordnung für das Deutsche Reich vom 8. November 1911. Berlin o. J. 88. 190 f.

³⁾ Eichordnung v. S. Nov. 1911. § 79.

Dieses Stück könnte also, wenn die Inschrift richtig gedeutet ist, ein wirkliches Normalgewicht sein; eine Gewähr, daß es dies in der Tat war, besteht freilich nicht,

22. Anders verhält es sich mit Nr. 10 meiner Liste. Die 5 Inschrift dieses Stückes (vgl. oben § 11) beweist, daß es eine Nachbildung eines Gewichtstückes des alten Königs Dungi ist. Die Vorlage der Kopie hat also in diesem Falle sicher als Normalgewicht in der oben festgestellten Bedeutung des Wortes gedient; ob sie ausschließlich dazu bestimmt war, ist damit noch nicht ge-10 sagt. Die Kopie dieses Gewichtes hat die Gestalt eines vierseitigen Pyramidenstumpfes mit stark abgerundeten Kanten und stellt zwei leichte Minen (oder 1 schwere Mine) dar. Nun ist zwar ein Zweiminengewicht des Königs Dungi erhalten (meine Nr. 2, Soutzo Nr. 27), aber es bleibt mehr als fraglich, ob dieses die Vorlage 15 des Nebukadnezar Gewichtes gewesen sein kann, da es die Gestalt einer Ente hat. Aus der Inschrift von Nr. 10 wird man zu schließen geneigt sein, daß beide Stücke, Vorlage und Kopie, auch in der Form übereinstimmten. Außerdem ist die Pyramidenform in Dungi's Halbmine (meine Nr. 3) tatsächlich bezeugt. Ein ähnliches 20 Zweiminenstück in Entengestalt (meine Nr. 5), das sicher einem König der gleichen Dynastie, wahrscheinlich sogar Dungi selbst1), zugeteilt werden muß, ist leider nur Fragment. Die Inschrift enthält eine eigentümliche Angabe, wonach ihr Urheber "2 Minen im Siegelhause, das Nannar geweiht ist, fest bestimmt* habe. Inner-23 halb des Tempels des Gottes Nannar in der Hauptstadt Ur haben wir uns doch wohl dieses "Haus des Siegels" zu denken, in dem nicht nur die Siegel aufbewahrt wurden, sondern auch, in diesem einen Falle wenigstens, ein Gewichtstück ,fest bestimmt* wurde. Dies erinnert an die bekannte Tatsache, daß in Athen auf der so Akropolis, in Rom auf dem Kapitol, genauer im Tempel der Juno Moneta, Normal-Maße und Gewichte aufbewahrt wurden 2), und der Schluß liegt nahe, daß eine ähnliche Einrichtung 2000 Jahre

früher in der südbabylonischen Stadt Ur bestand. 23. Eine besondere Besprechung erfordert die Gewichtsente 35 des Adad-bani. Was an seiner Inschrift zweifelhaft scheint, glaube ich in § 6 richtig hervorgehoben zu haben. Das Stück wird als "Stein Marduks" bezeichnet. Die Hauptschwierigkeit liegt in der II. Columne. niškun kann sowohl "wir haben gelegt" als auch wir haben gemacht bedeuten, und ki kann ideographisch (babyl. 40 itti , mit") oder phonetisch (, wie") aufgefaßt werden. Schließlich bleibt noch der auffällige Singular aban "Stein" am Schlusse der

2) Hultsch, Metrologie2 SS, 88 and 100. Nissen in Handbuch der

klassischen Altertums-Wissenschaft 2, Aufl. Bd. 1 SS. 878 u. 887.

¹⁾ So ohne jedes Bedenken bei Thureau-Dangin, Sumerisch-akkadische Königsinschriften S. 194 t). Der Aufang der Inschrift einschließlich des Königsnamens fehlt.

Zeile, wo man wegen der folgenden drei Tempelnamen unbedingt den Plural erwartet. Zudem läßt sich nicht sagen, ob zwischen

ki und aban noch etwas gestanden hat.

Ist die erste Auffassung richtig, so würde daraus nur folgen, daß der "Stein des Marduk" neben den Stein (die Steine?) von 5 Esagila, Ezida und Elugalririmaradda gelegt worden sei. Die zweite Deutung müßte auf den Schluß führen, daß der "Stein Marduks" nach dem Muster des anderen Steines (bez. der anderen Steine) angefertigt worden sei, daß also der andere Stein als Normalgewicht gedient habe. Da er drei räumlich weit getrennten Tempeln 10 (in Babylon, Barsip und Maradda) zugleich angehört haben soll, müßte man außerdem annehmen, daß er in 3 Exemplaren vorhanden war, die als metrologisch gleich galten.

Es kann demnach als sehr wahrscheinlich gelten, daß schon die Sumerer besondere Normalgewichte besaßen, die lediglich oder 15 doch ganz vorwiegend zur Prüfung oder Kontrolle anderer Gewichte dienten. Die weitere Frage, ob sich unter den erhaltenen Keilsehriftgewichten solche Normalgewichte befinden, läßt sich, wie nochmals betont sei, nicht mit genügender Sicherheit bejahen.

- 24. Die Metrologen, namentlich auch Lehmann-Haupt 20 und sein Mitarbeiter Regling, unterscheiden zwischen "Normalgewichten" und "Gebrauchsgewichten", ohne aber die Merkmale beider Kategorien scharf hervorzuheben. So konnte es geschehen, daß Regling (ZDMG 63, 706 Z. 7) ein bestimmtes Gewichtstück, die Ente Erba - Marduk's (meine Nr. 7), als "Normalgewicht" aus - 25 gibt, wahrend L.-H. (ZDMG 66, 686 Z. 24) das gleiche Stück zum "Gebranchsgewicht" degradiert. Dieser Fall beweist aufs neue, was sich schon aus meinen Ausführungen ZDMG 65, 678 f. ergab, daß jene Unterscheidung von "Normalgewichten" und "Gebrauchsgewichten" völlig willkürlich ist. Sie beruht zudem auf einer so Verkennung des feststehenden Terminus "Normalgewichte". Unter "Gebrauchsgewichten" scheinen die genannten Gelehrten ungefähr dasselbe zu verstehen, was ich als "Verkehrsgewichte" bezeichne. Ist diese Vermutung richtig, so empfiehlt es sich, jene farblose und nichts besagende Bezeichnung zugunsten der letzteren aufzugeben. 35
- 25. Wir waren zu dem Ergebnis gelangt, daß die Keilschriftvölker zwar Normalgewichte aller Wahrscheinlichkeit nach besaßen,
 daß sich aber unter dem erhaltenen Vorrat von Gewichtstücken
 keines von vornherein und mit aller Sicherheit als Normalgewicht
 zu erkennen gibt. Unter diesen Umständen bleiben wir für unseren 40
 Zweck in der Hauptsache auf Verkehrsgewichte angewiesen.
 Hier besteht nun wieder ein wesentlicher Unterschied. Ein großer,
 ja wohl der größte Teil der uns zur Verfügung stehenden Gewichtstücke ist ohne jede Inschrift oder Markierung. Es ist klar,
 daß diese schriftlosen Denkmäler im allgemeinen zur Bestimmung 45
 der Normen ungeeignet sind; nur einige wenige, bei denen die

Umstände besonders günstig liegen, lassen sich zu diesem Zwecke heranziehen. Bei anderen beschränkt sich die Signierung auf einige Striche oder Punkte. Am wertvollsten sind für uns diejenigen Stücke, die eine Inschrift tragen, deren Inhalt vielfach einem richtigen Eichungsvermerk gleichkommt oder diesen ersetzt.

26. "Die Eichung besteht in der vorschriftsmäßigen Prüfung und Stempelung der Meßgeräte durch die zuständige Behörde*1). Im Babylonisch-Assyrischen scheint das Verbum sanaku oder dessen Intensivform sunnuku neben seinen vielen anderen Bedeutungen 10 auch die des "Nachmessens, Nachwiegens" zu besitzen, die, wo es sich um Meßgeräte und Gewichtstücke handelt, leicht einen unserem "Eichen" verwandten Sinn erhalten kann. Vgl. Schorr Sitzungsberichte der Kais. Akad. der Wiss, in Wien Phil.-hist. Kl. Bd. 165 Abh. 2 S. 93 (1910) und Scheils Bemerkungen zu dem oben in 16 § 5 behandelten Gewicht. Viel häufiger findet sich auf den babylonischen Gewichtstücken der Nominalbezeichnung das sumerische Wort gi-na (akkadisch kinu) beigeschrieben, das die Bedeutung fest Bestimmt, richtige hat und eine Beglaubigung in bester Form darstellt. Daß dieser Beglaubigung die Vergleichung mit einem se älteren Gewichtstück vorhergegangen sei, liegt allerdings nicht notwendig in dem Worte. Es kann sich dabei auch um Einführung einer neuen, noch nicht vorhanden gewesenen Gewichtsnorm handeln. Da sich aber andererseits das Wort auch auf Gewichtstücken findet, die, obwohl aus verschiedenen Zeiten stammend, 26 offenbar die gleiche Gewichtsnorm verkörpern sollen, so muß wenigstens in diesen Fällen eine vorhergehende Vergleichung angenommen werden, sodaß die beiden Erfordernisse des Eichens im jetzigen Sinne des Wortes, Prüfung und Beglaubigung, tatsächlich stattgefunden haben. Gleichen Stammes mit dem Adjektiv gi-na ist so das Verbum qi-in (akkadisch kunnu) ,fest bestimmen, richtig machen", das sich in den Gewichtinschriften des Königs Dungi von Ur und des Königs Nebukadnezar II. findet; vgl. oben § 22. Im letzteren Falle handelt es sich um eine vollständige Eichung, bei Dungi möglicherweise nur um eine Beglaubigung. Die alteste 35 Form einer Beglaubigung enthält das Gewichtstück des Ur-Nin-Gir · Su (s. oben § 2). Hier ist der Gewichtsbezeichnung "2 Talente" das sumerische Wort dug beigefügt, das von den babylonisch-assyrischen Lexikographen durch tabu "gut" und gitmalu "vollkommen" wiedergegeben wird.

¹⁾ So die neue deutsche Maß. & Gewichtsordnung von 1908, § 10. Nach dem früheren Sprachgebrauch war das Eichen nur die amtliche Prüfung und eventuelle Berichtigung der Meßgeräte; davon wurde die Stempelung der geeichten Gegenstände noch unterschieden. — Die Stempelung geschieht nicht in allen Fällen mit einem Stempel. In Glasgefäße z. B. wird die behördliche Beglaubigung eingeätzt. Da aber bei den keilinschriftlichen Gewichtstücken, soweit sie bis jetzt bekannt sind, eine eigentliche Stempelung in keinem Falle vorliegt, ziehe ich das Wort "Beglaubigung" vor.

27. Mehrere der bekannten Gewichtstücke waren Göttern geweiht, so das des Uru-ka-gi-na dem Gotte Nin-Gir-Su, die Gewichte des Dungi dem südbabylonischen Mondgotte Nannar, die Gewichte des Adad-bani und des Nebukadnezar dem Marduk. Wenn das oben in § 4 besprochene Steinstück wirklich ein Gewicht dar- s stellt, was ich für fraglich halte, war dieses dem Sonnengott geweiht. Besser gesichert als Eigentum des Sonnengottes scheint mir das ZDMG 65, 636 erwähnte Gewichtstück mit der Inschrift des Musallim - Marduk, Priesters von Kiš, wegen der Fluchandrohung: "Wer es wegnimmt, den nehme der Sonnengott hinweg!" Das oben 10 in § 9 beschriebene Gewichtstück endlich enthält nur das Ideogramm der Schlangengottheit, offenbar aber auch, um es als deren Eigentum zu kennzeichnen. Da man annehmen muß, daß für die Götter das Beste gerade gut genug ist, wird man alle diese Stücke für genügend beglaubigt halten müssen, auch wenn ein Zusatz wie 13 richtig" oder "vollkommen" nicht ausdrücklich beigefügt ist. Genau dasselbe gilt aber auch von den Gewichtstücken der assyrischen Könige und des Königs Darius, deren Namen und Stellung die Richtigkeit der Gewichte verbürgen. Schließlich ist noch der 2 oder 3 Gewichtstücke zu gedenken, die gemäß ihren Aufschriften 20 zu Wägungen von Gold oder Silber gedient haben. Daß diese möglichst "richtig" sind, liegt in ihrer Bestimmung und bedarf keiner weiteren Begründung.

28. Ich habe bereits betont, daß keines dieser Gewichtstücke die Gewähr bietet, die ursprünglich beabsichtigte Norm in aller 25 Vollkommenheit zu verkörpern. Die Unvollkommenheit der Technik und die mangelhafte Empfindlichkeit der Wage, wie wir sie für jene entlegenen Zeiten voraussetzen müssen, bilden eine Quelle für Justierfehler, auf die wir uns in jedem einzelnen Falle gefaßt machen müssen. Dazu kommt noch der Erhaltungszustand. Man so darf die Frage aufwerfen, ob selbst die besterhaltenen Gewichtsteine die vielen Jahrhunderte hindurch ihre ursprünglichen Eigengewichte bis auf unsere Tage unverändert mitgebracht haben, oder ob sie schwerer oder leichter geworden sind. Dahingehende Untersuchungen liegen wohl noch nicht vor, würden auch nicht mehr Sache des 35 Metrologen, sondern des Mineralogen oder Chemikers sein. Indessen scheint es doch, als ob es sich bei derartigen Veränderungen des Gewichtes nur um ganz geringe Beträge handeln könnte. Anders liegt die Sache bei den Bronzelöwen. Wir haben anzunehmen, daß diese, wie unsere modernen Metallgewichtstücke, einst völlig blank und 40 eben aus der Werkstatt des Künstlers hervorgegangen waren. Jetzt bedeckt sie eine Patina von 26 bis 27 Jahrhunderten. Erfahrungsgemäß nehmen Metallgegenstände durch Oxydation an Gewicht zu1). Folglich sind alle Bronzelöwen schwerer geworden, als sie ursprünglich waren. Wieviel der Überschuß beträgt, wird schwerlich 45

¹⁾ Handwörterbuch der Naturwissenschaften Bd. 6 S. 750. Jena 1912.

genau zu ermitteln sein. Auf jeden Fall würde die Beantwortung dieser Frage wieder nicht dem Metrologen, sondern dem Chemiker zufallen. Es ist aber klar, daß sich bei der Bestimmung der Gewichtsnormen aus antiken Bronzegewichten, vorausgesetzt daß sie im s übrigen wohl erhalten sind, zu hohe Beträge ergeben müssen. Anders wieder, wenn die Rostbildung oder sonstige Beschädigungen Substanzverluste verursacht haben. Diese bedingen natürlich Verminderungen der ursprünglichen Gewichte, genau wie Brüche, Bestoßungen und Abreibungen bei Gewichtsteinen. Der Zufall kann 10 es fügen, daß Rostbildung und Substanzverlust ausgleichend wirken und das ursprüngliche Gewicht eines Bronzelöwen in aller Genauigkeit bewahren. Rechnen läßt sich mit dieser Möglichkeit natürlich nie. Denn so leicht es meistens ist, Beschädigungen an Gewichtstücken zu erkennen, so schwierig ist es, ihren Betrag mit voller 15 Bestimmtheit zu ermitteln. In den meisten Fällen wird man sich mit annäbernden Schätzungen begnügen müssen und eine nicht zu eng bemessene Fehlergrenze zugeben.

29. Wenn ich jetzt versuche, an der Hand der erhaltenen Gewichtstücke eine Geschichte der keilinschriftlichen Gewichtsnormen zu schreiben, so bitte ich, die ermittelten Normenbeträge nicht als absolut genaue hinzunehmen. Auch wo sie bis auf mehrere Dezimalen angegeben sind, erheben sie keinen höheren Anspruch als den, unter den jetzigen Verhältnissen als die erreichbar genauesten Werte gelten zu wollen. Die Entdeckung neuerer und besserer Quellen kann es später mit sich bringen, daß einzelne Ergebnisse berichtigt, vielleicht völlig umgestoßen werden.

2. Die sumerische Zeit.

30. Das alteste Gewichtstück, das sich mit einiger Sicherheit annähernd datieren läßt, ist das 15 Sekelstück des Königs Uru-kaso gi-na von Gir-Su (s. oben § 1). Da es 119,3 g wiegt und wohl erhalten ist, führt es auf eine Mine von 477,2 g. Uru-ka-gi-na, der sich in seinen sonstigen Inschriften (Thurean-Dangin a. a. O. 42 ff.) als König von Lagas bezeichnet, rühmt sich, seine Untertanen von allerlei Lasten, z. T. sonderbarer Art, befreit zu haben. 35 So habe er die Ehescheidungskosten (5 Sekel Silber an den König, 1 Sekel an den Minister) abgeschafft, ebenso die Gebühren für Ölorakel, die auf gleicher Höhe standen. Sein Zeitgenosse und Feind war Lugal-zag-gi-si, patesi von Umma. Beide mögen mit Meyer (Geschichte des Altertums I 2 S. 494) um 2800 angesetzt werden. 40 Etwa 200 Jahre jünger könnte das Entengewicht des Ur-Nin-Gir · Su, Priesterfürsten von Lagas (s. oben § 2), sein. Da es 2 Talente schwer sein soll, würde es für die Bestimmung der Gewichtsnorm die größte Bedeutung haben. Leider liegt noch kein Wagungsresultat vor. Deshalb muß das Stück einstweilen außer Betracht 45 bleiben.

- 31. In die Zeit der Dynastie von Lagas gehört sicher auch Nr. 12 (Soutzo Nr. 49): ½ halbe Mine richtig. Der Männername Galu (oder Lù)-dingir·Igi + Ma·Na trägt das Gepräge der Lagas-Zeit, aber die Persönlichkeit läßt sich noch nicht chronologisch einreihen. Es bleibt möglich, daß dieser Mann noch vor bUru-ka-gi-na gelebt hat. Dann würde seine Gewichtsnorm (489,6 g) die älteste sein, die wir bis jetzt kennen. Da aber die Norm Uru-ka-gi-na's erheblich tiefer steht als alle späteren der sumerischen Zeit, und man die Stetigkeit der Entwicklung nicht ohne zwingende Gründe abweisen sollte, ist es wahrscheinlicher, daß 10 Uru-ka-gi-na vor Galu-dingir·Igi + Ma·Na gelebt hat, seine Gewichtsnorm also die älteste bis jetzt bekannte ist.
- 32. Durch das mir von Unger mitgeteilte Gewichtstück Kpl. 6258 (s. o. § 3) wird nun auch das Rätsel, das sich an meine Nr. 13 (Soutzo Nr. 64) anknüpft, seiner Lösung näher geführt. 15 Beide Stücke gebören, wie schon Unger mir gegenüber bemerkt hat, zusammen, nicht nur zeitlich und örtlich, sondern auch ihrer Gewichtsnorm und ihrer Bestimmung nach. Nr. 13 führt auf eine Mine von 521,1 g, Kpl. 6258 auf 506,667 g. Da aber ersteres wohlerhalten, letzteres dagegen durch Abwitterung Substanz- und demgemäß Gewichtsverlust erlitten hat, müssen wir den ersten Wert für den richtigeren halten. Die Inschriften lauten

Mine Silber

11

Aus der mir früher allein bekannten ersten Inschrift

hatte ich schließen wollen, daß das Gewichtstück Nr. 13

(wie Nr. 18) zur Abwägung von Edelmetall bestimmt war oder für diesen Zweck als besonders brauchbar galt (ZDMG 61, 391; 65, 665). Dieser Schluß hat sich als richtig erwiesen 1). So wie das Gewichtswesen der modernen Staaten zwischen "Handelsgewichten", 30 die zum Abwägen wohlfeilerer Waren, und "Präzisionsgewichten" unterscheidet, die zum Abwägen kostbarer Stoffe, vor allem auch der Edelmetalle dienen, so haben wir jetzt aus dem alten Lagaš zwei Gewichtstücke vor uns, die nach ihren Aufschriften ausdrücklich zum Abwägen von Silber bestimmt waren. Es sind Präzisionsgewichte.

33. Da die Norm dieser Gewichtstücke bedeutend höher steht, als die anderen Gewichtsnormen, ist die Frage zu stellen, ob in

¹⁾ Lehmann-Haupt bezeichnet ZDMG 66, 678 meinen Erklärungsversuch als "völlig unfruchtbare, einer Bankerotterklärung gleichkommende Umschreibungen und Ausflüchte". Ich glaube nicht, daß jemand, der eine Ansicht in der reservierten Form "ich möchte daraus sehließen &c." ausspricht, genötigt sein wird, sich für bankerott zu erklären, wenn diese Ansicht sich hinterher als irrig erweist. Und wenn sie, wie im obigen Falle, sich als richtig herausstellt, erst recht nicht.

der Zeit, aus der die beiden fraglichen Gewichtstücke stammen, nicht eine besondere Silbernorm bestand, die von der sonst üblichen Gewichtsnorm abwich. Man könnte zugunsten dieser Ansicht geltend machen, daß die außergewöhnliche Höhe dieser Norm s die vorauszusetzende geradlinige Entwickelung des sumerischen Gewichtswesens sprengen würde. Zu einer endgültigen Beantwortung dieser Frage fehlt uns indessen noch alles Material. Aber wie diese Antwort einst auch ausfallen möge, ein Punkt muß schon jetzt betont werden, da über ihn kein Schatten von Unsicherheit to mehr bestehen darf: Die Mine, nach der im alten Lagas mit diesen Gewichtstücken das Silber abgewogen wurde, war nicht in 50, sondern in 60 Sekel geteilt. Der Beweis läßt sich durch Vergleichung beider Gewichtstücke unmittelbar führen. Das Nominal von Nr. 13 bedeutet 2 Zehn-15 sekel 1). Lage hier eine Mine von 50 Sekeln vor, so dürfte das Dreiminenstück nur $(\frac{173,7}{2}\cdot 15 =)$ 1302,75 g gewogen haben. Es

wiegt aber noch jetzt, in seinem beschädigten Zustand, 1520 g, besteht also aus 18, die Mine aus 6 Zehnsekeln oder 60 Sekeln.

34. Vielleicht gehört in die Lagas-Zeit auch das oben (§ 21) 20 wieder besprochene Gewicht Nr. 18, zu dessen Deutung ich nichts Sicheres beizubringen weiß; vgl. ZDMG 65, 665. Das Reich von Lagas wird um 2500, nach etwa 450-jähriger Dauer, geendet haben. Auf die Fremdherrschaft von Gutium und eine kurzlebige Dynastie von Uruk folgte das Reich von Ur, dessen zweiter König Dungi 25 (2451-2394) zwei wohlerhaltene Gewichtsteine hinterlassen hat. Sie führen, wie schon ZDMG 65, 689 bemerkt, auf eine Mine von 497,5 g, bez. 496 g. Diese kleine Verschiedenheit kann nur auf Justierfehlern beruhen. Beide Gewichtstücke verkörpern eine und dieselbe Norm, deren wahrer Betrag wahrscheinlich zwischen den so beiden als Grenzwerte zu betrachtenden Beträgen zu suchen ist. Da nun erfahrungsgemäß größere Gewichtstücke genauer justiert zu sein pflegen als kleinere, und der Wert 497,5 von einer Doppelmine, der Wert 496 aber von einer Halbmine abgeleitet ist, wird man den höheren Betrag als den genaueren betrachten und die 35 Norm Dungi's annähernd mit 497 g ansetzen müssen 3).

¹⁾ Das hatte Lehmann-Haupt übersehen, als er ZDMG 66, 676 schrieb: "Da das Gewicht ausdrücklich als 1/3 bezeichnet ist, so hätte sich W. die Mühe sparen können. ZDMG 65, S. 665 zu zeigen, daß hier keine 50-teilige Silbermine in Frage kommt." Opperts Vermutung, daß die 2 Striche des Stückes Nr. 13 in 1/3 zu ändern seien, hatte ich a. a. O. S. 645 ausdrücklich verlassen, und S. 665 konnte ich nur erweisen, daß die Mine dieses Gewichtes "sich weit unter jeder L.-H.'schen "Silbermine" (545,7 g bis 573 g) hält", wenn man sie zu 50 Sekeln annimmt. Der Beweis, daß sie wirklich aus 60 Sekeln besteht (wobel sie ebenfalls unter L.-H.s niedrigster "Silbermine" erheblich zurückbleibt!), läßt sich erst jetzt mit Hilfe des Konstantinopeier Dreiminenstückes erbringen.

2) Das Zweiminenstück Dungi's (meine Nr. 2, Soutzo Nr. 27) kennt

35. Nun haben wir aber noch eine Nachbildung einer Doppelmine Dungi's, die der babylonische König Nebukadnezar II. hat herstellen lassen. Sie führt in ihrem jetzigen Zustand auf eine Mine von 489,15 g, kann aber, da sie nur geringfügige Beschädigungen und Abreibungen aufweist, auch ursprünglich nur um eine Kleinigkeit schwerer gewesen sein. Eine Differenz von ungefähr 6 g auf die leichte Mine gegenüber der Norm Dungi's würde immerhin noch verbleiben und ihre Erklärung fordern. Drei Hauptmöglichkeiten sind denkbar:

 Zu Dungi's Zeit bestanden 2 Gewichtsnormen, eine von 10 491 g und eine von 497 g, nebeneinander;

2. die eine Gewichtsnorm löste die andere ab;

3. es liegen Justierfehler vor.

Der erste Fall scheidet von vornherein aus. Es ist günzlich unwahrscheinlich, daß zwei einander so nahe stehende Normen, 15 ohne jede unterscheidende Bezeichnung, gleichzeitig in Geltung gewesen seien. Etwas günstiger liegt die zweite Annahme. Da Dungi nicht weniger als 58 Jahre geherrscht hat, batte er wenigstens genügend Zeit, eine Reform des Gewichtswesens, sei es durch Erhöhung oder durch Hernbsetzung der Norm, einzuführen. Große 20 Wahrscheinlichkeit besitzt zwar auch diese Annahme nicht: sie ist aber wenigstens möglich. Am meisten hat die dritte Annahme für sich. Das Mustergewicht, das uns nicht mehr vorliegt1), konnte von vornherein schon etwas zu leicht gewesen sein und im Laufe der 18 Jahrhunderte, die Nebukadnezar von Dungi trennen, Substanz- 15 verlust erlitten haben; die Justierung der Kopie konnte ebenfalls zu leicht geraten. Auf diese Weise ließe sich eine Gesamtdifferenz von ungefähr 12 g bei einer Doppelmine begreifen. Auf jeden Fall ist die Annahme einer zweiten Gewichtsnorm von ungefähr 491 g für Dungi's Zeit unsicher, während sie für Nebukadnezar II., wie so gleich hier hier bemerkt sei, als beglaubigt gelten darf.

36. Unter Dungi's Enkel Gimil-Sin (2384—2378) steht die Gewichtsnorm noch höher. Sein 5-Minenstück (meine Nr. 4, Soutzo Nr. 18) führt auf 502,182 g, die beiden offenbar gleichzeitigen) Stücke 19 und 20 (Soutzo 96 und 103), das eine von 10, das 35 andere von 5 Sekeln, auf 495 g und 498 g. Die Abweichungen sind in der Hauptsache auf Justierfehler zurückzuführen, da die Stücke tadellos erhalten sind. Das Zehnsekelstück (Nr. 19), gleich dem Fünfminenstück als "richtig" bezeichnet, gewährt uns zugleich einen Einblick in die damals zulässigen Fehlergrenzen. Nimmt man 40

1) Vgl. darüber § 22.

L.-H. ZDMG 66, 680 Anm. 2 überhaupt nicht. Damit erledigen sich alle Fragen und Vermutungen, die er dort und Klio 14, 371 Anm. 1 an die in seine Theorie nicht passende Halbmine Dungl's auknüpft.

²⁾ Alle drei Stücke liegen jetzt in Heliogravüre vor bei de Sarzec, Découvertes en Chaldée pl. 26 bis Nrr. 5 bis 7. Ich benutze jetzt die von den früheren ein wenig abweichenden Wägungsergebnisse Soutzos.

502 g als Mindestnorm der Mine Gimil-Sin's an, so betrug der Fehler bei der Sechstelmine etwas mehr als 1%. Die deutsche Eichordnung läßt bei einem Handelsgewichtstück von 100 g 60 mg (= 0.06%), bei einem solchen von 50 g 50 mg (= 0.1%), bei 5 Präzisionsgewichten gleichen Nominals nur je die Hälfte als Fehlergrenze zu. Auf jeden Fall ist dieser Tatbestand eine Mahnung zur Vorsicht. Aus Gewichtstücken kleineren Nominals sollte man nicht bindende Schlüsse auf Normverschiedenheiten ziehen; die Annahme von Justierfehlern ist ungleich wahrscheinlicher, aber wirkliche 5 Sicherheit können erst künftige Funde wohlerhaltener großer Gewichtstücke bringen.

3. Das babylonische Reich.

37. Die Dynastie von Ur, die mit Gimil-Sin's Sohn geendet hatte, war von der Dynastie von Isin (2352-2128) abgelöst worden. 15 Schon 2225 begründete Sumuabu das Reich von Babylon, das sein 5. Nachfolger Hammurapi zur Weltmacht erhob. Es ist ein eigentümlicher Zufall, daß wir bis jetzt von den weit über hundert Königen, deren Namen bekannt sind, nur ganz wenige Gewichte besitzen, und diese stammen, wenn wir von dem Gewichtstein 20 Nebukadnezars II. absehen, nicht von Herrschern, die durch machtvolle oder lange Regierungen hervorragten - weder Hammurapi, noch ein Burnaburias oder Kurigalzu, noch Nebukadnezar I. sind dabei vertreten - sondern von unbekannten oder ganz wenig gekannten Regenten. Es sind eigentlich nur drei Gewichtstücke, die 95 hier sicher in Betracht kommen, und ein viertes, das vielleicht dazu gehört. Von Nabu-sum-libur, der lange nur durch seine Steinente als König beglaubigt war, ist es jetzt wenigstens sehr wahrscheinlich, daß er mit dem 11. und letzten König der IV. Dynastie (um 1050) identifiziert werden muß. Von Erba-Marduk wissen wir so nicht viel mehr, als daß er um 770 in Babylon regiert hat. Der jüngste babylonische König, von dem ein Gewichtstein erhalten ist, ist Nebukadnezar II. (605-562). Nabu-sum-lisir war Palastbesitzer. Ob aber auch König? Darauf könnte hindenten, daß er sich "Verehrer Marduks", des Stadtgottes von Babylon, nennt. Er bezeichnet 35 sich auch als mar Ida-kur, wörtlich "Sohn des Dakur", was aber nach einem allgemein üblichen Sprachgebrauch hier wahrscheinlich nur "Angehöriger des Hauses Dakur" bedeutet. Dieses Haus des Dakur, bab. bit Da(k)kur(ri), ist ein oft erwähnter chaldaischer Stamm, der noch zu Asarhaddons Zeit (680-669) von einheimi-40 schen Fürsten regiert wurde und wiederholt sich in die Verhaltnisse Babylons einmischte, in Zeiten der Schwäche wohl sogar sich die Herrschaft anmaßte. Nabu-sum-lisir hieß auch der jüngere Bruder Nebukadnezars II., der wahrscheinlich Marduk-Priester war. Könnten beide identisch sein? Wenn ja, so würde die Gewichtinschrift auch 45 auf die noch unbekannte Herkunft des neubabylonischen Königshauses ein erwünschtes Licht werfen. Indessen sind dies alles bloße Möglichkeiten. Sicher ist nur das eine, daß das Gewichtstück des Nabu-sum-lisir, das von Lehmann-Haupt ZDMG 66, 681 immer noch zu "den drei altbabylonischen Normalgewichten") gerechnet wird, um mindestens 1½ Jahrtausend jünger ist. Ob es in das s 11. oder eines der folgenden Jahrhunderte gehört, läßt sich freilich gegenwärtig nicht entscheiden.

- 38. Da die Ente des Nabu-sum-libur (Nr. 6, Soutzo Nr. 12) wegen ihres beschädigten Zustandes zur Bestimmung der Gewichtsnorm ungeeignet ist, bleiben von den babylonischen Königsgewichten 10 nur die Ente des Erba-Marduk (Nr. 7, Soutzo Nr. 13) und der Gewichtstein Nebukadnezars II. übrig. Bei jener ist nun auffällig, daß die neue Wägung ein von den früheren Wägungen stark abweichendes Ergebnis geliefert hat. Nach den nur in Bruchteilen des Grammes differierenden Ergebnissen von Norris (1853), 15 Brandis (1861 u. 1863) und Chisholm (1873) wog die Ente des Erba-Marduk früher 15,06 kg, nach Soutzo (spätestens 1911) nur 14,975 kg. Die Annahme, daß der Gegenstand, der während 17 Jahren fast unverändert geblieben war, dann innerhalb von 38 Jahren von selbst ungeführ 85 g Gewichtsverlust erlitten habe, 20 ware widersinnig. Die Genauigkeit von Soutzos Wagung vorausgesetzt, erklärt sich die Differenz nur durch eine nachträgliche Beschädigung. Der alte Wert bleibt natürlich für uns maßgebend. Er führt auf eine Norm von rund 502 g, d. h. fast genau die Norm 25 des Königs Gimil-Sin von Ur 9).
- 39. Außer den drei sicher königlichen Gewichtstücken sind gerade aus dieser Zeit auch mehrere Gewichte erhalten, die angesebenen Männern, Fürsten, Priestern oder Großgrundbesitzern, gehörten. Chronologisch sind diese meist noch nicht einzureihen. Hier sind folgende Stücke zu nennen:

die Drittelmine des Nabu-šum-lišir *)
das Talent des Musallim-Marduk, Sohnes des
Priesters von Kiš (Soutzo Nr. 3)
das Dreiminenstück des Daian(?)-Marduk, Priesters von Kiš (§ 7)
die Halbmine des Zeria, Sohnes des Mudammik-Adad, des Sebers (§ 8)

Norm 492,9 g;
494,67 g;
475 g;
475 g;

SS. 640 und 645 sogar mit dem ausdrücklichen Zusatz "ältester Zeit".
 Dabel werden meine Ausführungen ZDMG 61, 396 (vgl. Bd. 65 S. 640) "verschleiert" (L.-H. Bd. 66 S. 640 und Anm. 1).

3) Falls dieser nicht doch König von Babylon war. Vgl. oben § 37.

²⁾ Legt man Soutzos Ergebnis zagrande, so erhålt man 498,17 g. 85 g von 30 Minen auf die Mine reduziert ergibt nur 2⁵/₆ g Unterschied. — Die Angabe R. S. Pooles (Smith's Dictionary of the Bible Vel. III p. 1729; Madden, History of Jewish coinage p. 266. Lond. 1864), wonach die Ente Erba-Marduk's 233 300 gs. — 15,117 kg wiegen soll, beruht offenbar auf Irrtum.

das doppeltschwere 21/g-Minenstück des Naşir (meine Nr. 9, Soutzo Nr. 248)

Norm 491,5 g.

Wahrscheinlich an den Schluß dieser Zeit gehört dann das Nebukadnezar-Dungi-Gewicht mit der Norm von ca. 490 g.

Sehen wir von dem Dreiminenstück des Daiam(?)-Marduk vor der Hand ab, dessen Norm weit hinter den übrigen zurückbleibt, und dessen Wägung vielleicht nicht ganz zweifellos ist¹), so finden wir bei aller Mannigfaltigkeit der einzelnen Beträge doch nur geringfügige Unterschiede zwischen diesen Normen und der Norm des Königs Dungi. Die größte Spannung liegt zwischen Dungi und Nebukadnezar II. selbst, und gerade dessen Gewichtstein soll gemäß seiner Inschrift nach einem Gewichtstück Dungi's normiert sein. Wenn nun die Annahme berechtigt ist, daß die Norm Nebukadnezars durch unbeabsichtigte Ungenauigkeiten aus der uns bis jetzt allein bekannten Norm Dungi's hervorgegangen ist, dann ist auch der Schluß berechtigt, daß die übrigen hier angeführten Normen im Grunde identisch sind und lediglich infolge von Justierfehlern kleine Unterschiede aufweisen.

40. Ganz abseits von den bisher betrachteten Gewichtstücken 20 steht meine Nr. 16 (s. o. § 12), dessen Inschrift nur lautet: "10 Sekel richtig*, und dessen Gewicht 101,32 g beträgt. So dankenswert diese beiden Feststellungen Lehmann-Haupts sind, so wenig kann ich mich mit seiner Deutung dieses Gewichtes einverstanden erklaren (ZDMG 66, 617 ff.), obwohl Regling (Klio 14, 91 25 Anm. 5 B) ihr auch neuerdings wieder zugestimmt hat. Der Gewichtstein beweist eine Sekelnorm von 10,132 g; soviel ist unbestritten und unbestreitbar. Aber sich hier lediglich an den Schekel als solchen halten, ist nichts als ein Versteckspielen*, sagt L.-H. und hat darin soweit recht, als hier in der Tat ein Versteckso spielen vorliegt. Aber nicht ein Versteckspielen von meiner Seite ich habe es nur aufgedeckt — sondern von seiten des Babyloniers, der die Inschrift dieses Stückes eingegraben hat. Sie lautet nicht eine Fünftelmine = 10 Sekel richtig*, sondern nur "10 Sekel richtig", kann also eine Fünfzigsekelmine nun und nimmer 35 beweisen. Da eine solche in Babylonien bis jetzt überhaupt völlig unbekannt ist, liegt auch kein Zwang vor, hier eine solche anzunehmen. Daß bei dieser Annahme sich eine Mine ergibt, die den bisher bekannten Normen nahe steht (506,6 g), soll nicht gelengnet werden, wie umgekehrt, daß eine Mine von 60 Sekeln zu 40 10,132 g (also 607,92 g) in Babylonien noch nicht belegt ist. Aber diese Mine mag für Babylonien singulär sein - nicht minder singulär wäre eine in 50 Sekel geteilte gewöhnliche Mine. Unter

Das Stück wurde von Eingeborenen der französischen Susa-Expedition auf dem Grabungsfelde selbst angeboten, konnte aber nicht erworben werden. Es befand sich nur kurze Zeit in den Händen des Gelehrten, dem wir seine Veröffentlichung verdanken.

diesen Umständen bleibt uns gar nichts anderes übrig, als geduldig abzuwarten, bis es den Babyloniern gefällt, ihr "Versteckspielen" einzustellen"). Bemerkt sei jetzt nur noch, daß ein Sekel von ca. 10 g auch sonst in Babylonien nicht völlig vereinzelt steht. Unter den 6 unsignierten Gewichtstücken, die Soutzo als Nrr. 261 s bis 266 zusammenstellt, sei Nr. 262 (meine Nr. 28) hervorgehoben, die mit 2 Strichen versehen ist und nach Chisholm 21,329 g wiegt, also auf einen Sekel von 10,664 g führt.

4. Die assyrischen Gewichtsnormen.

41. Die Gewichtstücke, die für die Bestimmung der assyrischen 10 Normen in Betracht kommen können, sind im ganzen 20. Darunter befindet sich eine steinerne Ente; alle übrigen sind Bronzelöwen. Von diesen sind 3 ohne jede Inschrift, 2 andere enthalten keinen Königsnamen, bei einem läßt sich der Name nicht mit voller Sicherheit lesen. 14 Stücke lassen sich chronologisch ordnen. Ein selt- 15 samer Zufall hat es gefügt, daß sie sämtlich den 5 assyrischen Königen angehören, deren Namen von jeher aus dem alten Testament bekannt gewesen sind. Es entfallen nämlich auf

Tiglatpileser (745—727) 2
Salmanassar (726—722) 8
Sargon (722—705) 2
Sanherib (705—680) 1
Asarhaddon (680—669) 1.

Als metrologisch nicht zu verwerten scheiden aus die Ente Tiglatpilesers (ZDMG 65, 636) und der Löwe Asarhaddons (s. o. 25 § 10), von denen bisher nur die Inschriften, aber keine Wägungen bekannt sind. Da es sehr wahrscheinlich ist, daß auch die schriftlosen Löwen und diejenigen ohne Königsnamen ausnahmlos in die gleiche Zeit gehören, beschränkt sich unsere Kenntnis des assyrischen Gewichtswesens auf einen Zeitraum von höchstens 65 Jahren. Was 30 vor 745 und was nach 680 liegt, entzieht sich einstweilen unserer Kenntnis. Über die Inschriften und Wägungen sind meine Zusammenstellungen und Nachweise (ZDMG 61, 400 ff.) zu vergleichen. Lehmann-Haupt hat ZDMG 66, 691 ff. noch die laufenden Nummern des Britischen Museums angegeben, die vielfach widerspruchsvollen Angaben über den Henkel, den einige dieser Bronzelöwen aufweisen, klargestellt und eine vorher mangelhaft gelesene

¹⁾ Man sollte es nicht für möglich halten, daß über das Gewichtstück Nr. 16 noch irgendweiche Meinungsverschiedenbeit unter den Metrologen bestehen könnte — so offen liegt der Tatbestand. Die Erklärung ist darin zu finden, daß die falsche Lehre von den babylonischen Währungsminen zu 50 Sekeln jahrzehntolang eine förmliche Tyrannis ausgeübt hat. "In der Altertumsforschung besitzen hergebrachte Meinungen eine schier unbeimliche Macht" (Nissen Gött, gel. Anzeigen 1894, 834). ja "man kann geradezu von einem metrologischen Trägheitsgesetz sprechen" (Lehmann-Haupt ZDMG 66, 808).

Keilinschrift vervollständigt. Seine weiteren Mitteilungen über die aramäischen Inschriften enthalten dagegen mehrere Irrtümer 1); für diese Legenden bleiben die Angaben des Corpus inscriptionum Semiticarum Pars II T. 1 pp. 1 ss. maßgebend.

- Nominalen, erweisen für das damalige Assyrien das Nebeneinanderbestehen eines schweren und eines leichten Systems, wie ich ZDMG 61, 386 ff. ausführlicher dargelegt habe. Bd. 65 SS. 638 ff. bin ich den Spuren inschriftlicher Bezeugung dieser beiden Systeme nachsgegangen. Zu dem, was dort S. 634 unter Ziffer 2 beigebracht worden ist, möchte ich heute nachtragen, daß auch Tiglatpileser (Ann. 25 u. 98) von "schweren Talenten" zu sprechen scheint. Er bedient sich der Formel "so und so viel Talente Goldes (Silbers)" ina danna-ti, d. h. eigentlich "in der starken" (scil. Gewichtseinheit; das babylonische Wort für "Talent" ist fem.)").
- 43. Das Nebeneinanderbestehen des schweren und des leichten Gewichtsystems scheint dem assyrischen Reiche eigentümlich gewesen zu sein. In Babylonien sind keine gewissen Belege dafür vorhanden; das einzige Gewichtstück, das man bisher für ein 20 schweres gehalten hat, der Gewichtstein Nebukadnezars II., ist mir jetzt in dieser Hinsicht zweifelhaft geworden (vgl. oben § 11). Von den assyrischen Bronzelöwen des Britischen Museums gehören aber die Nrr. 1 bis 5, 8, 9 und 13 bis 16 sicher dem schweren, die Nrr. 6, 10, 12, wahrscheinlich auch 11, dem leichten System an. 25 Aber noch eine andere Eigentümlichkeit zeigen diese Bronzelöwen. Ihre Inschriften, meist in zwei Sprachen (assyrisch und aramäisch), nennen nicht nur die Mine, sondern geben diesem Worte auch z. T. die Zusätze "des Königs" oder "des Landes" 5). Man wird von vornherein vermuten, daß diese verschiedenen Ausdrücke auch sachso liche Verschiedenheiten bezeichnen sollen. Die nähere Betrachtung der Gewichtstücke erweist das Gegenteil. Wenn bei den Nrr. 1

¹⁾ So behauptet L.-H. S. 692, Löwe 10 hätte die Inschrift 702 772 17 202 (anders S. 6871). Diese Inschrift (ohne 2!) steht auf Löwe 5, während Löwe 10 vielmehr die aramäische Inschrift 700 7720 trägt. Womöglich noch größer ist die Verwirrung, die L.-H. Klio 14, 372 augerichtet hat. Seine dortigen Angaben über die Löweninschriften sind schlechthin unbrauchbar.

²⁾ Rost, Die Kellschrifttexte Tiglatpilesers III. Bd. 1 S. 101 hat bereits auf die Ähnlichkeit mit Sargons Ausdrucksweise ina rabi-ti (wörtl. "In der großen", seil. Gewichtseinheit) aufmerksam gemacht und "nach dem großen Gewichte" übersetzt.

bis 4, 9 bis 13 auf der einen Seite steht: so und so viel "Minen des Königs*, auf der anderen jedesmal: ebensoviel "Minen des Landes', so ergibt sich die unabweisbare Folgerung, daß "Mine des Königs und "Mine des Landes" metrologisch gleich sind. Dies ist nicht die "innerlich wertloseste Lösung"1) der Frage, sondern a die richtige. Und wenn ferner auf Löwe 8 einmal in aramäisch das Wort "Mine" ohne Zusatz steht, dann aber auf dem selben Löwen nochmals aramäisch "Mine des Königs" und schließlich in Keilschrift 1 Mine des Königs', so folgt wieder, daß "Mine" ohne Zusatz und "Mine des Königs" metrologisch dasselbe bedeuten. 10 Nach einem bekannten mathematischen Axiom müssen dann aber auch "Mine" ohne Zusatz und "Mine des Landes" metrologisch gleich sein. Bis 1911 waren zwar ,leichte" und ,schwere" Minen des Königs, aber nur "schwere" Minen des Landes bekannt. "Daß nicht auch die leichte Einheit als "mana des Landes" bezeichnet erscheint, 15 beruht vielleicht auf bloßem Zufall*, schrieb ich 1907 (ZDMG 61, 386) und 1911 (ZDMG 65, 658) ähnlich: "Der Ausdruck "mana des Landes' ist - wohl zufällig - nur für die schwere mana bezeugt.* Die Berechtigung dieser Ansicht ist jetzt klar erwiesen: die vorher nie vollständig gelesene, von Johns noch falsch er- 20 ganzte Keilinschrift des Löwen Nr. 6 lautet, wie L.-H. (ZDMG 66, 692) festgestellt hat, "Palast Tiglatpilesers Königs von Assyrien. 2 Minen des Landes*. Das Gewichtstück gehört dem leichten System an.

44. Man kann nun die Frage aufwerfen, ob die beiden Aus- 25 drücke "Mine des Königs" und "Mine des Landes", die zur Zeit Salmanassars metrologisch absolut gleichbedeutend sind, vorher und nachher verschiedene Gewichte bezeichnen. Das ist aber auch alles; denn zur Beantwortung dieser Frage fehlt zur Zeit jedes Material. Auch L.-H.s neue Lösung des Problems 2) ist 30 nur ein verunglückter Versuch einer solchen. L.-H. nimmt bekanntlich an, daß bei den Babyloniern und Assyrern ursprünglich die "gemeine Norm" von 491,2 g (schwer 982,4 g) gegolten hätte, aus der durch Zuschläge um 1/20, 1/24 und 1/36 die "königliche Norm" in den 3 "Formen"

515,8 g B 511.7 g C 504.6 g

(für das schwere System jedesmal der doppelte Betrag) hervorgegangen sei. Er erkennt nun in der Bezeichnung "Mine des 40 Landes' oder "Mine" ohne Zusatz die von ihm so genannte "gemeine Norm", in der "Mine des Königs" die von ihm so genannte "königliche Norma. Bis zu Tiglatpilesers Zeit seien beide Größen verschieden gewesen, aber Salmanassar habe einen Ausgleich geschaffen,

¹⁾ L.-H. ZDMG 66, 684;

ZDMG 66, 893; Klio 14, 373 f.

indem er "Mine des Landes" und "Mine des Königs" (und zwar in der Form C) gleichsetzte. Seine Reform habe aber keinen Bestand gehabt. So Lehmann-Haupt. Und nun die Beweise!

45. Richtig ist, daß die Bezeichnung "Mine(n) des Königs" s und "Mine(n) des Landes" nur auf den Gewichtstücken Salmanassars vereinigt vorkommen, und daß der namenlose Löwe 1, der ebenfalls beide Bezeichnungen trägt, eben deshalb aller Wahrscheinlichkeit nach demselben König zuzusprechen sein wird. "Soll diese Deutung der Doppelbezeichnungen nach Minen des Königs und 10 Minen (des Landes) auf den Gewichten Salmanassars V. richtig sein*, schreibt L.-H. (Klio 14, 374), ,so ware zu erwarten, daß vor Salmanassar V. je auf verschiedenen Gewichten, nicht bloß, wie häufig, die Bezeichnung "Mine des Königs", sondern daneben auf gesonderten Gewichten die Legende "Mine des Landes" erschiene". 15 Wie häufig die Bezeichnung "Mine des Königs" vor Salmanassar auf Gewichtstücken erscheint, ist schnell gesagt: Gar nicht. Es gibt kein einziges Gewichtstück vor Salmanassar, das die Bezeichnung "Mine des Königs" aufweist, und nach Salmanassar gibt es nur zwei (die beiden Sargon-Löwen 10 und 11), von denen to übrigens das eine seiner Zuweisung nach nicht völlig sicher ist. Und nun die gesonderten Gewichte (man beachte den Pluralis!) mit der Legende Mine des Landes". Durch den Nachweis", fährt L.-H. fort, "daß tatsächlich das Bronze-Löwengewicht Tiglatpilesers IV., des Vaters Salmanassars V. (Löwe 6 . . .), die Bezeich-25 nung . zwei Minen des Landes' trägt, konnte ich meiner Schlußfolgerung zugleich die erwünschte schlagende Bestätigung hinzufügen." Also die verschiedenen Gewichte vor Salmanassar, die, wie häufig, die Bezeichnung "Mine des Königs" tragen, existieren überhaupt nicht, und die gesonderten Gewichte mit der Legende so Mine des Landes" rekrutieren sich aus dem einen Exemplar! Wenn sich nun wenigstens noch erweisen ließe, daß der Löwe Tiglatpilesers nach der "gemeinen Norm" und die Löwen Salmanassars nach der "königlichen Norm, Form C" justiert seien. Betrachten wir die Gewichtstücke jetzt auf diesen Gesichtspunkt hin. 46. ZDMG 66, 686 sagt L.-H., daß der Bronzelöwe Tiglatpilesers beschädigt zu sein scheint und so zur Normbestimmung ungeeignet ist". Später hat er sich davon überzeugt, daß der

ungeeignet ist. Später hat er sich davon überzeugt, daß der Gegenstand wirklich beschädigt ist, nicht nur es zu sein scheint. Gleichwohl behauptet er (S. 693), die "Mine des Landes" im Palaste Tiglatpilesers war tatsächlich als ein Gewicht gemeiner Norm ausgebracht. Sein jetziges Gewicht führt auf eine Mine von 473,2 gr, aber in der Basis ist vorne ein großes Stück weggefressen, so daß das ursprüngliche Gewicht ... dem Normalbetrage der Mine gemeiner Norm 491,2 gr erheblich näher gekommen sein muß, wenn 45 es ihn nicht ganz erreichte." Und wenn es ihn um 13,4 g über-

stieg? Wer will den Gewichtsverlust des Löwen bis auf ca. 25 g genau angeben?

- 47. L.-H. meint ferfier (a. a. O.), es werde "auch die gut erhaltene Halbmine Sinacherib's" (Löwe 12) "als eine halbe Mine "des Landes" oder "gemeine Norm" zu betrachten sein"; mana schlechtweg bezeichne die gemeine Norm gegenüber der königlichen. Nach R. S. Poole (bei Madden, History of Jewish coinage p. 266) 5 und Chisholm ist dieses Stück somewhat injured. Es wiegt 240,07 g, tührt auf eine Mine von 480,14 g, und diese ist 0,005 g kleiner als die von L.-H. hier nicht herangezogene "Mine des Königs" aus dem Palaste Sargons (Löwe 10) ein Unterschied von ganzen 5 Milligramm zwischen der "königlichen" und der "ge- 10 meinen Norm"!
- 48. Die Löwengewichte Salmanassars müßten nach L.-H.s neuer Erklärung sämtlich auf einer Mine von (leicht) 504,6 g stehen. Statt dessen ergibt sich folgende Liste (alle Werte sind auch hier auf das leichte System gebracht):

 1.
 497,79
 4.
 498,025
 9.
 499,846

 2.
 504,27
 5.
 482,81
 13.
 473,358

 3.
 497,5
 8.
 477,283
 14.
 496,04.

Also nur ein einziges Stück kommt der geforderten Norm nahe, nămlich Nr. 2 mit 504,27 g. Die übrigen bleiben bis über 30 g 20 (so Nr. 13) unter dem Betrag der "königlichen Norm, Form C". Der nächste Grund dafür liegt in dem Erhaltungszustand. Nach Poole und Chisholm ist von den 16 Löwen des Britischen Museums nur Löwe 4 well preserved, Löwe 3 much injured, alle übrigen somewhat injured. Dabei ist nun ein Umstand im höch- 15 sten Grade auffällig. Löwe 4, obgleich wohlerhalten, liefert eine kleinere Einheit (498,025 g) als Löwe 2, der etwas beschildigt ist, aber gerade den größten Betrag (504,27 g) ergibt. Und doch sollen beide, nicht nur nach ihren Inschriften, sondern auch nach Lehmann-Haupts Erklärung eine und dieselbe Norm so (nach L.-H. 504,6 g) verkörpern. Hier sind nur zwei Erklärungen möglich: Entweder haben die assyrischen Könige, wenigstens der biblische Salmanassar, bei der Justierung der königlichen Gewichtstücke erstaunlich weite Fehlergrenzen zugelassen, oder der Zustand der Bronzelöwen hat sich im Laufe der 21/2 Jahrtausende in ganz 35 verschiedener, unregelmäßiger Weise geändert. Beide Annahmen würden zu dem Schlusse nötigen, daß diese Gewichtstücke zur Ermittelung der genauen Normbetrage nicht geeignet sind. Eine annahernde Bestimmung wird hierdurch naturlich nicht ausgeschlossen; die Gewichtsnorm Salmanassars wird schwerlich höher 40 als der oben berechnete Höchstbetrag und ebensowenig unter dem Mindestbetrag gestanden haben. Ihr wahrscheinlicher Wert liegt zwischen 504 und 474 g.

49. Die Mine Tiglatpilesers stand, wie sein Löwengewicht beweist, auf mindestens 473 g. Der Wert wird sich voraussichtlich 45 genauer ermitteln lassen, wenn erst ein Wägungsresultat seiner

steinernen Ente vorliegt, von der wir bisher nur die Inschrift kennen. Günstiger liegt schon jetzt die Frage in bezug auf die Norm Sargons. Allerdings ergeben die drei kleineren Löwen 10, 11 und 15 recht verschiedene Werte der Mine, nämlich 480,145 g; 5 468,388 g; 502,36 g. Aber hier treten die beiden großen Pariser Löwengewichte in die Lücke. Obwohl beide schriftlos sind, laßt es sich doch bei dem einen wahrscheinlich machen, daß er Sargon gehörte, während der andere ihm in der Gewichtsnorm nahestand. Der kleinere (meine Nr. 59, Soutzo Nr. 230) stammt direkt aus 10 Khorsabad, d. h. den Ruinen der Stadt Dur-Sarrukin, die erst von Sargon gegründet und ausgebaut, aber nach seinem Tode, wie es scheint, verlassen worden war. Der größere Löwe (meine Nr. 58, Soutzo Nr. 247) stammt allerdings aus Susa; aber sein Gewicht paßt so genau zu dem des anderen Löwen, daß man annehmen 15 muß, sie verkörperten beide eine und dieselbe Norm. Ihre Eigengewichte (60,303 kg und 121,543 kg) stehen fast genau im Verhaltnis 1:2. Der größere stellt 4 leichte oder 2 schwere Talente dar, der kleinere 2 leichte oder 1 schweres Talent; jener führt auf eine Mine von 506,44 g, dieser auf eine solche von 502,52 g. 20 Beide Stücke sind von ausgezeichneter Erhaltung, aber mit Patina bedeckt, also schwerer, als sie ursprünglich gewesen waren. Demnach sind auch die Zahlen 506,44 und 502,52 als Maxima zu betrachten und etwas zu erniedrigen. Um wieviel, laßt sich gleichfalls ermitteln.

bekanntlich unter anderem auch eine goldene und eine silberne Tafel mit je einer Inschrift des Königs Sargon gefunden worden. Beide Stücke sind keine Gewichte, haben auch kaum jemals als solche gedient. Aber sie haben doch ihre Gewichte, und diese stehen in einem so auffälligen Verhältnis zu einander, daß man kaum an einen Zufall glauben kann¹). Es wäre vergebliche Mühe, leugnen zu wollen, daß das Gewicht der Goldtafel (167 g) genau das Drittel einer Mine von 501 g darstellt, und daß diese Mine der Mine des

¹⁾ Näheres s. ZDMG 65, 673 f. u. 683. In der Zeitschrift f. Ethnol. Bd. 21 SS. (248) f. hatte Lebmann (-Haupt) sich folgendermaßen geließert: "Neben den Gewichten und den Münzen können noch zur Bestimmung des Gewichtsfußes bei vorsichtiger Verwendung herangezogen werden andere Verarbeitungen odler Metalle, Schmuck- und Gebrauchsgegenstände aus Gold und Silber usw." In einer Anmerkung wies er auf Brandis, Münz-, Maaß- & Gewichtswesen SS. 52 f. und 90 und die "Gold- und Silberplatten aus dem Palaste König Sargon's L" ausdrücklich hin. Nachdem ich nun ZDMG 65, 683 auslührlich gezeigt hatte, daß Brandis diese beiden Edelmetalitäteln nicht vorsichtig verwendet hatte, und daß sie, wenn überhaupt etwas, so etwas ganz anderes beweisen, als Brandis geglaubt hatte, sollte man meinen, daß L.-H. die neuen Ergebnisse ohne weiteres annehmen würde. Statt dessen überrascht er uns jetzt durch die Mitteilung, daß für ihn "im vorliegenden Zusammenhange" "die Erörterungen über die goldene und silberne Tafel" Sargons ausscheiden (ZDMG 66, 615).

Löwen von Khorsabad außerordentlich nahe steht. Letztere, gegenwartig 502,52 g. ist, wie wir gesehen haben, etwas schwerer als sie ursprünglich war - kurz gesagt: sie war ursprünglich entweder ganz oder nahezu dieselbe, deren Drittel von der goldenen Tafel verkörpert wird. Die Gewichtsnorm Sargons stand fast genan a auf 501 g.

- 51. Über den Bronzelöwen Sanheribs ist bereits oben (§ 47) gesprochen und dabei gezeigt worden, daß er auf eine Mine nach L.-H. eine Mine "gemeiner Norm" - führt, die genau 5 Milligramm leichter ist als die "Mine des Königs" Sargon, wie sie sich 10 in dem Löwen 10 verkörpert zeigt. Und doch soll die "königliche Norma mindestens um 1/36 böher stehen als die "gemeine Norma!
- 52. Die Schlüsse, die sich aus der Betrachtung der assyrischen Gewichtstücke ergeben, sind folgende:

1. Unter Tiglatpileser erscheint zum ersten Mal der Ausdruck 15 "Mine des Landes". Daß diese Benennung ein Gewicht von 491,2 g (L. H.s ,gemeine Norm") bezeichne, ist nicht zu erweisen. Die Gewichtsnorm stand auf mindestens 473 g, kann aber beträchtlich höher, auf 500 g und mehr, gestanden haben.

2. Unter Salmanassar sind die beiden Begriffe "Mine des Landes" so und der hier erstmalig erwähnte Mine des Königs metrologisch völlig gleich. Die Gewichtsnorm stand zwischen 474 und 504 g.

3. Die "Mine des Königs" stand unter Sargon zwischen 480

und 502 g. Der genaue Betrag ist 501 g.

4. Die Gewichtsnorm Sanheribs stand mindestens auf 480 g. 25 Seine Mine wird weder als "Mine des Landes" noch als "Mine des Königs*, sondern schlechthin als "Mine* ohne jeden Zusatz bezeichnet. Daß diese eine "Mine gemeiner Norm" im Betrage von 491,2 g darstelle, ist unbeweisbar.

- 5. Die Annahme, daß die "Mine des Landes" bei Tiglatpileser, so die "Mine des Königs" bei Sargon, die "Mine" ohne nähere Bezeichnung bei Sanherib und schließlich die Mine mit oder ohne Zusätze bei Salmanassar: daß alle diese auf eine und dieselbe Norm gestellt waren, nämlich 501 g, ist zwar mit dem gegenwärtigen Material nicht zu erweisen, aber an sich möglich.
- 53. Die "Mine des Königs" wird nun aber auch einmal auf einer assyrischen Tontafel erwähnt, und dieses Schriftstück hat seine eigene Geschichte, von der ich unter Hinweis auf meine Bearbeitung ZDMG 65, 652 f. und auf Lehmann-Haupts Bemerkungen ZDMG 66, 679 f. und Klio 14, 370 ff. folgendes hervor- so hebe. Bis 1911 galt diese Tontafel als eine in den Zahlen unsichere Urkunde. Als solche figuriert sie in einem Argument, das Regling gegen mich vorgebracht hatte, und zwar als Beweis für das Nebeneinander zweier Gewichtsnormen, deren eine durch den Zusatz "des Königs" vor der anderen ausgezeichnet wird". Dem- 45 gegenüber beschränkte ich mich auf den Nachweis, daß die Zahlen,

wie sie die Veröffentlichung der Tontafel durch Johns bietet, richtig sind, und daß ich die Tatsache, daß die Assyrer eine mana sa šarri ,konigliche Mine" kannten, auch vorher nie bestritten, sondern ausdrücklich anerkannt hatte. Damit war, was seitens Regs lings zur Erörterung gestellt worden war, von meiner Seite völlig klargelegt, und wenn L.-H. mir danach den Vorwurf gemacht hat, ich gleite in einer Unklarheit, die nach allem Vorstehenden bei mir nicht mehr überraschen könne, über den Kernpunkt hinweg (ZDMG 66, 680), so hat er sich offenbar in der 10 Adresse geirrt. Ich tat aber noch mehr. 1909 hatte L.-H. von "dem vom Ref." [L.-H.] "erkannten . . . Nebeneinanderbestehen der gemeinen und der früher allein bekannten kgl. Norm" gesprochen, auf deren Erwähnung in einer Geschäftsurk. Meißner hinweist und die in Wahrheit ein aus der gemeinen Norm durch Zuschläge 15 von 1/24, 1/20 und 1/36 in drei verschiedenen Formen abgeleitetes Sondergewicht ist*. Dazu bemerkte ich: "Man mag die Urkunde betrachten, von welcher Seite man will: diese Wahrheit lehrt oder bestätigt sie sicher nicht* und bewies an der Hand der Rechnung, daß der Zuschlag der "Mine des Königs" sich nach diesem 20 Texte auf mehr als das Zehnfache des von L.-H. angenommenen höchsten Zuschlages belaufe. L.-H. findet es jetzt (Klio 14, 371) charakteristisch für das Niveau, auf das neuerdings die metrologische Betrachtungsweise in den Händen der Reformatoren, die sich voraussetzungslos an ihr versuchen, herabgesunken ist, daß 25 selbst dieser urkundliche Beweis für das Nebeneinanderbestehen einer gewöhnlichen und einer erhöhten königlichen Norm als nicht vorhanden oder nichts besagend betrachtet wird. Auf keinem anderen Wissensgebiete als eben nur dem der Metrologie, bei der die Quellen als Nebensache gelten, wäre etwas derartiges möglich." 30 Weiter hören wir von .dem Vorzugsrechte der Könige und Tempel auf einen Zuschlag zu der gemeinen Norm* und erhalten die staunenswerte Mitteilung, daß dieser Brauch "sich für den alten Orient mindestens bis ins 1500. Jahrhundert zurück verfolgen läßt; "natürlich" könne er "erheblich älter sein". Die Urkunde stamme 35 aus sargonidische(r) Zeit*. Woher weiß man das alles? Die Tontafel gehört einer Sammlung an, die Texte aus sehr verschiedenen Jahrhunderten enthält; die große Mehrzahl stammt aus der Zeit von Tiglatpileser an (745) bis zur Zerstörung Nineves. Da das Täfelchen kein Datum, ja nicht einmal einen Eigennamen 40 enthält, fehlt jede Grundlage zu der Behauptung, daß es aus sargonidischer Zeit (von 705 an abwärts) stamme; es kann an sich ebensogut auch alter sein. Aber wie es sich damit auch verhalten möge, die Rechnung, die dieses Tafelchen bietet, steht im unversöhnlichen Widerspruch nicht nur zu allem, was L.-H. 45 bisher gelehrt hatte, sondern auch zu dem, was bisher über die Bedentung der Namen "Mine" und "Mine des Königs" bekannt war. Während das Londoner Löwengewicht 8 beweist, daß "Mine" und

"Mine des Königs" zur Zeit Salmanassars eines und dasselbe bedeutete, trennt das Täfelchen beide begrifflich, und die Nachrechnung der Addition lehrt, daß die "Mine des Königs" die "Mine" entweder um 46/60 oder um 26/50 übertraf, je nachdem man nämlich die "Mine" zu 60 oder zu 50 Sekeln annimmt. Hier sind nur drei seklärungen denkbar:

- Entweder der Schluß aus dem Löwengewicht 8 ist falsch, oder
 - 2. die Rechnung des Tontäfelchens ist falsch, oder endlich
- 3. das Tontäfelchen stammt aus einer Zeit, in der die "Mine 10 des Königs" wirklich etwas anderes bedeutete als die "Mine" ohne Zusatz, und in der beide im Verhältnis 106:60 oder 76:50 gestanden haben müßten.

Erklärung 1 scheidet ohne weiteres aus; sie ist unmöglich. Auch der Bronze-Löwe 10 beweist unwiderleglich, daß zu Sargons 15 Zeit die "Mine des Königs" der Mine Salmanassars, die zugleich "Mine" und "Mine des Königs" genannt worden war, nahestand oder gleichkam.

Die 2. Annahme ist möglich, weil Schreib- und Rechenfehler auch sonst in derartigen Schriftstücken gelegentlich vorkommen; 20 und sie ist wahrscheinlich, weil sie den Widerspruch, in dem sich die Angaben des Textes mit den uns anderweit bekannten Tatsachen befinden, am einfachsten beseitigt.

Die 3. Annahme ist zwar nicht völlig auszuschließen, bleibt aber sehr unwahrscheinlich, solange sie nicht durch weitere Belege 25 gestützt wird. Vor allem müßte auch der Ursprung eines der beiden Verhältnisse 106: 60 und 76: 50 aufgeklärt werden.

54. L.-H. bekennt sich jetzt zu der dritten Annahme, gibt mir also stillschweigend zu, daß die von ihm früher behauptete "Wahrheit" sich aus dieser "Urkunde" nicht erweisen läßt. Zu- so gleich glaubt er, eine Erklärung für den Betrag der "königlichen Mine" und damit auch die Antwort auf die Frage, ob hier 60-teilige oder 50-teilige Mine vorliegt, gefunden zu haben. Er schließt folgendermaßen: Rechnet man die Mine zu 60 Sekeln, so würde, die gemeine Mine auf 491,2 g gesetzt, die "königliche Mine" so ein Gewicht von (491,2·104/60 =) 873,94 g ergeben, "das höher ist als jede Mine auch des schweren Systems, andererseits aber an keins der "doppeltschweren" Gewichte auch nur entfernt heranreicht".

Hier darf wohl zunächst daran erinnert werden, daß der von L.-H. berechnete Wert 873,94 dem Doppelten der euböischen Mine 40 recht genau entspricht; denn 2·436,6 = 873,2. Freilich dürfen wir daraus keinen weiteren Schluß ziehen, da es sich zeigt, daß L.-H. den Betrag 873,94 durch einen Rechenfehler gewonnen hat. Die Rechnung 491,2·106/60 ergibt nämlich 867,787.

L.-H. fährt fort: "Anders, wenn wir die Mine zu 50 Schekeln 45 rechnen. Dann beträgt die königliche Mine unserer Urkunde 1 Mine

26 Schekel; das ergibt, die Mine zu 491,2 g gerechnet, für die königliche Mine ein Gewicht von 756,62 g, d. h. rund 757 g. Damit ist aber ein im assyrischen Großreiche schon vorhandenes weitverbreitetes Gewicht, die schwere 5 phönikische Silbermine erhöhter, "königlicher" Form Bausgedrückt, in einer Genauigkeit der Annäherung, wie sie bei einem Vergleich von verschiedenen Systemen kaum zu erwarten war." L.-H. gibt dann noch als genauen Betrag dieser phönikischen Mine 757,92 g.

Leider muß betont werden, daß dieses angeblich im assyrischen Großreiche schon vorhandene weitverbreitete Gewicht gerade denjenigen, die sich mit der Metrologie des assyrischen Großreiches beschäftigt haben, völlig unbekannt geblieben ist. Und wenn diese seine Existenz auf L.-H.s Versicherung hin auch annehmen wollten, was wäre damit gewonnen? Der Betrag 756,62 beruht auf einem zweiten Rechenfehler L.-H.s. Denn 491,2.76/50 ergibt nicht 756,62, sondern 746,62. Dieser Betrag entfernt sich aber um mehr als den 50. Teil der von L.-H. an-

genommenen Mine ($\frac{491,2}{50}$ = 9,83) von dem Betrag der von ihm

20 angenommenen phönikischen Silbermine; denn 757,92 - 746,62 = 13,3. Will also L.-H. bei seiner Erklärung verharren, so bleibt ihm nichts übrig, als zuzugeben, daß der Schreiber der Urkunde sich um mindestens 1 Sekel verrechnet oder sich verschrieben hat, mit anderen Worten: der Annahme, die ich vorhin als wahrschein-25 lich bezeichnet habe, sich anzuschließen.

Ich bezweiste sehr, daß L.-H.s weitere Worte "Damit ist das Problem ... gelöst" bei denen, die den vorstehenden Ausführungen mit Ausmerksamkeit gesolgt sind, auf Zustimmung rechnen dürsen. Und wenn er dann hinzufügt: "es sind gleichzeitig eine Anzahl prinzipiell wichtiger Ergebnisse gewonnen", so ertönt das leidige Echo: Wie gewonnen, so zerronnen. Den "neuen Anhalt für die Tatsache, daß neben den Sechzigschekelminen auch Fünfzigschekelminen auf assyrischem Gebiete unter gewissen noch zu erforschenden Bedingungen und zu gewissen Zeiten nachweisbar sind", kann der Text mit L.-H.s mißlungenen Rechenkünsten ebensowenig liesern.

5. Die altpersischen Gewichtsnormen.

55. Das Material an altpersischen Gewichtstücken hat sich seit meiner letzten Behandlung des Gegenstandes nicht vermehrt. Wir kennen keine weiteren als die beiden Darius-Gewichte: das 40 eine (meine Nr. 76, Soutzo Nr. 56) mit dem Nominal: altpersisch 2 Karša = babylonisch 1/3 Mine, das andere (Soutzo Nr. 279) ohne Nominal, ja überhaupt ohne eine metrologische Andeutung in seiner Inschrift, und doch seiner Bedeutung nach völlig zweifellos. Es ist nach der Terminologie der neuen deutschen Eichordnung

(\$ 81 Absatz 3) ein Münzzählgewicht, dazu bestimmt, eine Summe von 400 altpersischen Silbermünzen (olykor Mydixol) mit Hilfe einer einzigen Wägung zu zählen, sowie man mit einem deutschen Zählgewicht von 796,495 g 2000 Mk. in Gold durch eine einzige Wägung zählen kann. Da die altpersische Silbermünze s 2 /₃ Sekel wog, muß dieses Gewichtstück (2 /₃ · 400 = 800 /₃ = 2662 /₅) Sekel oder 4 Minen 262/3 Sekel schwer sein. Es eignete sich demgemäß nur zum Abwägen von Silber 1). Anders die Drittelmine des Darius. Diese konnte jederzeit als einfaches Verkehrsgewicht Verwendung finden, zugleich aber auch als Münzzählgewicht be- 10 nutzt werden, weil sie 20 Sekel wog, und der Dareikos, das gewöhnliche altpersische Goldstück, genau 1 Sekel schwer war. 20 Dareiken gingen also auf die Drittelmine, und nach dem im alten Persien üblichen Wertverhaltnis zwischen Silber und Gold (1:131/2) war ein Goldbetrag im Gewichte einer Drittelmine ge- 15 nau soviel wert als ein Silberbetrag im Gewichte von 4 Minen 262/ Sekel. Tatsächlich stehen auch die Effektivgewichte beider Stücke (166,724 g und 2222,425 g) im gegenseitigen Verhältnis fast genau wie 1:131/3, sodaß die aus ihnen berechnete Mine (nach dem ersten Stück 500,172 g) der wirklichen Gewichtsnorm 10 des Darius mindestens sehr nahe gestanden haben muß 2).

56. Der für die altpersische Mine gewöhnlich angenommene Normalwert von 504 g unterscheidet sich von dem aus den beiden Gewichtstücken gewonnenen nur unwesentlich. Die ganze Differenz beträgt 3 g oder eine Kleinigkeit darüber. Er stützt sich ausschließlich 3) auf die Effektivgewichte der erhaltenen altpersischen Gold- und Silbermünzen, von denen Regling neuerdings (Klio 14, 91 ff.) mit großem Fleiß alle ihm erreichbaren Stücke nachgewiesen und übersichtlich zusammengestellt hat.

57. Ob man die Gewichtsnorm des Darius zu 504 g oder 30 etwas geringer annehmen will: in beiden Fällen ist sicher, daß sie der babylonischen Norm, wie sie sich aus der steinernen Ente des Königs Erba-Marduk ergibt, sehr nahe stand. Damit erklärt sich ohne weiteres, wenn Herodot (III 89) sagt, daß die Tribute, die die unterworfenen Völker im Reiche des Darius leisteten, soweit 35

¹⁾ Dies ist natürlich nicht so zu verstehen, als ob das Gewichtstück im Bedarfsfalle nicht auch dazu hätte dienen können, 4 Minen 26³/₃ Sekel eines beliebigen anderen Stoffes zu wägen. Ist aber anzunehmen, daß dieser Fall jemals eingetreten sei?

²⁾ Den Gewichtsverlast, den jedes der beiden Stäcke erlitten hat, schätze ich auf Bruchteile eines Grammes. Wollte man die Darius-Mine auch nur zu 501 g annehmen, so müßte das größere Gewichtstück schon reichlich 4 g verloren haben, was bei seinem trefflichen Erhaltungszustand kaum glaubhaft ist. An einen noch höheren Gewichtsverlust ist jedenfalls nicht zu denken.

³⁾ Den aus dem Wasserkubus (des Zehntels) der babylonischen Doppelelle geschöpften Beweis für den Betrag 504 g (ZDMG 63, 704) hat Regling jetzt (Klio 1914, 92 Anm, IV) auf Grund meiner Ausführungen (ZDMG 65, 654 f.) ausdrücklich zurückgezogen.

sie in Silber bestanden, nach babylonischem Gewicht gewogen wurden. Wenn er dann hinzufügt τὸ δὲ Βαβυλώνιον τάλαντον δύναται Εὐβοΐδας έβδομήκοντα μνέας, so wird man zwar von dieser Gleichung mit ihrem auffällig runden Betrag nicht erwarten, daß s sie das tatsächliche Verhältnis zwischen babylonischem Talent und euböischer Mine mathematisch streng wiedergibt. Trotzdem ist es noch ziemlich genau. Legt man nämlich den für die euböische Mine gewöhnlich angenommenen Wert (436,6 g) zu Grunde, so würde sich für die babylonische Mine 509,4 g ergeben (ZDMG 10 65, 667). Wählt man für die erstere Dörpfelds Ansatz (432 g. vgl. Philologus 71, 484), so würde die babylonische Mine auf 504 g zu stehen kommen. Da aber Dörpfeld ausdrücklich sagt, daß der von ihm angenommene Wert ein Maximum sei, würde sich auch das Umrechnungsresultat noch etwas erniedrigen lassen und der von 15 mir berechneten Norm näher kommen. Herodots Angabe wird durch den Lexikographen Pollux geschützt, der (Metrol. script. ed. Hultsch I 294) das babylonische Talent einmal mit 7000 attischen Drachmen, dann mit 70 attischen Minen gleicht. Die attische Mine gilt den Metrologen als identisch mit der euböischen und bestand so aus 100 Drachmen. Dagegen ist eine dritte griechische Angabe (Aelian, var. hist. I 22), wonach das babylonische Talent 72 attische Minen gelte, irreführend und wertlos,

6. Ergebnisse.

58. Wir haben die keilinschriftlichen Gewichtsnormen durch 25 rund 2300 Jahre verfolgt und mit Hilfe der besterhaltenen und zugleich vertrauenswürdigsten Gewichtstücke zu bestimmen gesucht. Die zahlreichen Lücken, die das uns zur Verfügung stehende Material noch läßt, machen es unmöglich, ein Gesamtbild zu zeichnen. Wir müssen uns notwendiger Weise darauf beschränken, die einzelnen so Züge an einander zu reihen, und uns gewärtig halten, daß jeder

Tag neue Ergänzungen und Berichtigungen bringen kann.

Schon in der Zeit der Dynastie von Lagas finden wir ein ausgebildetes Gewichtswesen und recht verschiedene Gewichtsnormen. Die Norm des Königs Uru-ka-gi-na mit einer Mine von 477,2 g 35 steht sehr tief. Wie sie zeitlich zu den übrigen uns bekannten Normen aus der Lagas-Periode steht, ist noch nicht zu ermitteln. Der große Unterschied zwischen ihr und den beiden Gewichten, die nach ihren Aufschriften zur Abwägung von Silber dienten (reichlich 40 g oder 1/12 der Norm Uru-ka-gi-na's höher als diese), macht 40 es wahrscheinlich, daß einmal während der Lagas-Zeit eine Reform des Gewichtswesens stattgefunden hat, verbunden mit einer starken Erhöhung oder Herabsetzung der Gewichtsnorm, je nachdem diese beiden Gewichte jünger oder Alter sind als Uru-ka-gi-na. Es ist auch möglich, daß damals eine eigene Gewichtsnorm für Silber 45 bestand, die sich von der gleichzeitigen Handelsgewichtsnorm im

Gewicht unterschied. Sicher ist aber, daß sie in der Einteilung der Mine in 60 Sekel mit ihr übereinstimmte. Möglich ist ferner, daß ebenfalls in der Lagaš-Zeit eine besondere "Goldnorm des Kaufmanns" bestand, die der Norm der beiden Präzisionsgewichte für Silber nahekam (das Gewichtstück Nr. 18 führt auf eine Mine von 5 513 g); doch ist hier nicht nur die Deutung der Inschrift, sondern auch die zeitliche Ansetzung noch unsicher.

59. Der Unterschied zwischen der Norm Uru-ka-gi-na's (477,2 g) und derjenigen, auf die die Halbmine des Galu-dingir · Igi + Ma · Na führt (489,6 g), ist nicht so groß, daß die Annahme einer wirk- 10 lichen Gewichtsreform zwischen beiden notwendig oder auch nur wahrscheinlich wäre; er erklärt sich teils durch mangelhafte Justierung beider Stücke, teils durch allmähliche Zu- und Abnahme der Norm in Folge wiederholter Ableitung neuer Gewichtstücke. Zwei klassische Beispiele aus der allgemeinen Metrologie, die deutlich is zeigen, wie aus einer ursprünglichen Norm durch Ableitung erst mangelhaft justierte Maße und Gewichte entstehen, die dann lokale normative Geltung erlangen, bilden die Brabanter Elle und die Kölnische Mark. Die Brabanter Elle, in ihrer Heimat 0,695 m lang, hatte auf ihrer Wanderung nach Leipzig nahezu 10 mm verloren, 20 während sie in Frankfurt a. M. über 4 mm höher stand als in Brüssel. Theoretisch war sie überall die gleiche Brabanter Elle, in der Praxis hatten sich aber kleine Verschiedenheiten eingedrängt und an den betreffenden Orten normative Geltung erlangt 1). Die Kölnische Mark, in Köln selbst 233,8123 g, war in Nassau auf 15 233,9569 g angewachsen, in Dresden auf 233,54808 g gesunken 2). So erklärt sich "die schier komische Erscheinung, daß jeder Münzmeister oder Wardein immer wieder "seine" Kölnische Mark auf die Münzprobationstage mitbrachte und als die allein maßgebende Norm behauptete 3). Freilich hier handelte es sich ja um im so Ganzen minimale Differenzen, aber um ein Silbergewicht, bei dem auch diese geringfügigen Unterschiede störend genug empfunden wurden. Wir dürfen, ja müssen wohl annehmen, daß bei den mangelhaften Hilfsmitteln des Altertums diese zunächst unfreiwilligen Abweichungen von der im Gewichtstück überlieferten Norm, die as aber mit den neu abgeleiteten und beglaubigten Gewichtstücken normative Geltung erlangten, beträchtlich größer waren.

60. Von Dungi König von Ur kennen wir zwei wohlerhaltene Gewichtstücke, aus denen wir zum ersten Male ersehen, daß bei der Justierung zweier Gewichtstücke, die ganz zweifellos einer und 40 derselben Norm angehörten, Fehler entstanden. In einem noch günstigeren Falle befinden wir uns bei Dungi's Enkel Gimil-Sin,

Noback, Taschenbuch der Münz-, Maass- und Gewichts-Verhältnisse
 Abth. S. XXII.

²⁾ Vgl. auch die Zusammenstellung von H. Grote Münzstudien 3, 36, 1863.

dessen drei wohlerhaltene und sorgfältig gearbeitete Gewichtstücke wieder auf eine und dieselbe Norm zurückgehen. Diese stand aber um etwa 5 g höher als die Norm seines Großvaters und wird doch wohl durch sein Fünfminenstück am genauesten wiedergespiegelt. Nimmt man danach 502,182 g als ihren Betrag an, so ergibt sich, wie schon in § 36 hervorgehoben, für das 10-Sekel-Stück ein Justierfehler von ca. 10/0. Auffälliger Weise ist das noch kleinere 5-Sekel-Stück bedeutend genauer justiert.

- 61. Mit Gimil-Sin ist eine Norm erreicht, die sich mit großer 10 Beständigkeit erhält. Man könnte sie als "königliche Gewichtsnorm* bezeichnen, da wir sie bei Erba-Marduk von Babylon, Sargon von Assyrien und dem Großkönig Darius Hystaspis in wenig abweichenden Beträgen wiederfinden. Dagegen scheint es, als ob Nebukadnezar II. bei seiner Absicht, die alte Norm Dungi's wieder 15 einzuführen, keine glückliche Hand gehabt habe, da das von ihm gewählte Mustergewicht wahrscheinlich schon an sich zu leicht war, und die Kopie noch leichter ausfiel. In gleicher Weise erklärt sich nun auch das Nebeneinander einer großen Anzahl lokaler Normen mit kleineren und selbst größeren Verschiedenheiten. Es hat fast 20 den Anschein, als ob jeder Stammesfürst, jede Stadt, jeder Gott oder Tempel sein eigenes Gewicht gehabt hätte, dessen Übereinstimmung mit den übrigen nur in der Theorie bestand, obgleich die anfänglich wohl nicht beabsichtigten Unterschiede nicht lange verborgen bleiben konnten. So ist es zu verstehen, wenn in alt-25 babylonischen Rechtsurkunden außer Gewichten ohne Zusatz auch öfter 1) die Bestimmung "im (Gewicht)stein des Sonnengottes" beigefügt wird. Auch der "Empfangstein des Palastes" wird erwähnt"). Daß diese Steine "Vorzugsgewichte" in dem Sinne dargestellt hätten, daß sie eine erhöhte Norm verkörperten, ist natürlich so nicht zu erweisen. Nur die höhere Autorität, gegenüber den Gewichtstücken Privater, war ihnen gemeinsam, und diese würde sich sogar mit einer niedrigeren Norm vertragen 5).
- 62. Auf kleine Normverschiedenheiten weist auch, wie ich bereits ZDMG 65, 658 vermutet habe, die von mir (daselbst S. 644) 55 übersetzte Stelle eines assyrischen Briefes hin, dessen Schreiber seinem König mitteilt, er habe das Gold, weswegen der König ihm geschrieben habe, gewogen: "es ist ½ Mine in (der Mine) von Babylon". War die Mine in Babylon damals auch nur eine Kleinigkeit schwerer als die assyrische, so konnte das Wägungsergebnis dem Briefschreiber lästige, ja gefährliche, in jedem Fall aber un-

Kohler & Ungnad Hammurabi's Gesetz Bde. 3 und 5 Nrr. 212;
 428; 1131; 1156 — Schorr Vorderasiat. Bibl. Bd. 5 Nrr. 173; 81; 72; 97.
 Kohler & Ungnad Nr. 219; Schorr Nr. 55.

³⁾ Wenn meine Ansicht, daß die Ente des Musallim-Marduk ein "Stein des Sonnengottes" ist (s. oben § 27), zu Recht besteht, dann unterschied sich die Gewichtsnorm des Sonnengottes nur unwesentlich von den übrigen babylonischen Gewichten.

nütze Reklamationen zuziehen. Diesen beugte er als kluger Mann vor, indem er sofort hinzufügte "in (der Mine) von Babylon".

63. Ganz rätselhaft ist noch immer die Norm des Gewichtstücks Nr. 16, einerlei, ob man eine Mine von 607,92 g zu 60 Sekeln oder eine Mine von 506,6 g zu 50 Sekeln annimmt: das Gewicht s des Sekels ist um reichlich 20% schwerer als gewöhnlich, aber die Aufschrift bezeichnet das Stück als "10 Sekel richtig", genau wie das Zehnsekelstück Gimil-Sin's. Der Schrift nach würde man das Stück am liebsten in die altbabylonische Zeit setzen und vielleicht einer der ersten drei Dynastien von Babylon zuweisen; aber be- 10 kanntlich entscheidet der Schriftcharakter allein nichts.

64. In den assyrischen Rechtsurkunden, die zuerst von Johns gesammelt, dann von Ungnad kollationiert worden sind und nun in dessen Umschrift und Übersetzung für jeden bequem benutzbar vorliegen 1), wird außer der "Mine" ohne Zusatz gegen 60 Mal eine 15 Mine der Stadt Gargamis?), 14 Mal eine Mine des Königs, 3 Mal eine Mine des Kaufmanns und 1 Mal eine Mine des Gebirges (?) 8) erwähnt. Die Urkunden, soweit sie sich sich er datieren lassen, stammen aus den Jahren 711 bis 666, aus den Zeiten der Könige Sargon, Sanherib, Asarhaddon und Ašurbanapli. Ob diese Arten 20 von Minen, wie man aus den verschiedenen Namen erschließen sollte, wirklich alle 4) verschiedener Norm waren, läßt sich nicht entscheiden. Nur mit Bezug auf die Bezeichnung Mine von Gargamis habe ich ZDMG 65, 658 (vgl. S. 644) unter ausdrücklichem Hinweis auf Johns' Ausführungen auszusprechen gewagt, sie bedeute viel- 25 leicht Mine des leichten Systems. Diese Formulierung mißfiel Lehmann-Haupt; Johns' sagt (II p. 264 § 299): The 'light' mina in both countries [viz. Babylonia and Assyria] may be taken as about 490 grams, and that was probably also the weight of the Carchemish mina. Johns spricht von probably, ich von vielleicht, 30 das L.-H. (ZDMG 66, 674) "schwach eingeschränkt" findet. Soviel

Assyrische Rechtsurkunden . . . nebst Rechtserläuterungen . . . von J. Kohler und A. Ungnad. Lpz. 1913.

²⁾ Die Mine einer Stadt Gadasamerati, die ich früher (ZDMG 65, 644) nach Johns angeführt hatte, ist sehr problematisch. Ungnad (Nr. 158) vermutet, daß der Name irgendwie für Gargamis verschrieben sei.

³⁾ Ungnad Nr. 480 (= Johns No. 376) Z. 11. Ass. šadu "Gebirge" und matu "Land" werden im Assyrischen zwar mit demselben Ideogramm geschrieben; aber das phonetische Komplement -c, das hier dem Ideogramm beigefügt ist, wäre für die Deutung "Land" ganz ungewöhnlich, ja schließt sie eigentlich aus. Erwägenswert ist Ungnads Frage "Oder ist šad = ekalli?" Da nämlich das Zeichen für "Land" und "Gebirge" wahrscheinlich auch die Bedeutung "Palast" (ekallu) hat, könnte man an das altbabylonische "Empfangsgewicht des Palastes" (s. § 61) erinnern. Es handelt sich in dem Texte um Kupfer oder Bronze.

⁴⁾ Man bedenke, daß z. B. der deutsche Ausdruck "tausend Mark" genau dasselbe bedeutet wie "tausend Reichsmark".

glaube ich indessen zu wissen, daß das Wort vielleicht (engl. perhaps) ein Urteil stärker einschränkt als probably (deutsch "wahrscheinlich"). Im Übrigen lege ich durchaus keinen Wert auf meine "schwach eingeschränkte Schlußfolgerung" und bin bereit, sie preiszugeben, sobald jemand einen Weg zeigt, die Mine von Gargamis mit Sicherheit zu bestimmen. 1892 schrieb L.(-H.) 1) Gründe, für deren Erörterung eine gelegenere Zeit abgewartet werden muß, machen es jetzt wahrscheinlich, [!] , daß wir in diesem Gewicht* [der sogenannten Karthagischen Mine] .die in den keil-10 inschriftlichen Urkunden erwähnte Mine von Gargamis (Karchemisch) zu sehen haben. Offenbar hat I.-H. auch 1912 die gelegenere Zeit noch nicht für gekommen erachtet, seine "wahrscheinliche" Ansicht zu beweisen und damit zugleich Johns und mich zu widerlegen. So bleibt von seiner als "wahrscheinlich" 15 hingestellten Ansicht weiter nichts bestehen als die allerdings zweifellose Tatsache, daß die Namen Karthago und Karchemisch die erste ihrer. 8 Silben gemeinsam haben.

65. 1907 hielt ich das Nebeneinanderbestehen zweier Gewichtsnormen für noch nicht ausreichend bewiesen (ZDMG 61, 390). Ich 20 glaubte damals noch, alle Verschiedenheiten, die sich aus den Gewichtstücken für die Gewichtseinheit ergaben, aus mangelhafter Justierung der auf uns gekommenen Gewichtstücke erklären zu können, und für die große Mehrzahl der damals bekannten Stücke genügte auch diese Erklärung vollkommen. 1911 deutete ich die 25 Erwähnung einer "Mine von Babylon" in einem assyrischen Brief als Anzeichen einer "Verschiedenheit der Gewichtsnorm, die aber nur unbeträchtlich sein kann* (ZDMG 65, 658). Seitdem hat sich unser Gesichtskreis bedeutend erweitert. Die jetzt alteste annahernd datierbare Gewichtsnorm steht tiefer (477,2 g) als die vorher be-30 kannt gewesenen Gewichtstücke ergaben. Umgekehrt ist es mir möglich geworden, das Gewichtstück Nr. 13, das auf eine Norm von ungefähr 521 g führte, und das wegen dieser außergewöhnlichen Höhe auffällig, um nicht zu sagen verdachtig war, durch ein zweites offenbar gleichaltriges Gewichtstück sicherzustellen und zu recht-35 fertigen. Die Verschiedenheit, die zwischen der Mine des Uru-kagi-na einerseits und diesen beiden Gewichten andererseits besteht, laßt sich meiner Überzeugung nach durch mangelhafte Justierung allein nicht erklären. Unterschiede von dieser Größe liefern vielmehr den Beweis, daß die Gewichtsnorm im Euphrat- und Tigris-40 lande nicht zu allen Zeiten und nicht an allen Orten eine und dieselbe gewesen sein kann. Neben Unterschieden, die sich ungewollt, ja unerwünscht bei der Ableitung neuer Gewichtstücke von schon vorhandenen einstellen, haben wir auch absichtliche Reformen der Gewichtsnorm anzunehmen. Über das Wie solcher Reformen fehlt 45 uns noch alles Material. Zwar ist es so gut wie gewiß, daß alle

¹⁾ Verhandlungen der Berliner Gesellschaft für Anthropologie 1892 S. 219.

drei Gewichtstücke der Dynastie von Lagas angehören. Aber wir können nicht einmal entscheiden, ob die Norm von 521 g älter oder jünger als Uru-ka-gi-na ist; sie könnte sogar mit ihr gleichaltrig sein und sich nur auf Wägungen von Silber beziehen.

66. Natürlich lassen sich die Verhältnisse zweier Gewichts- 5 normen, wenn man kleine Unterschiede vernachlässigt, auch in kleineren Zahlen ausdrücken. Wer will, kann z. B. zeigen, daß die Norm Uru-ka-gi-na's, um 1/94 vermehrt, auf die Norm Dungi's führt; denn $477.2 + \frac{477.2}{24} = 477.2 + 19.8 = 497$. Addiert man ihren 20. Teil, so erhalt man nahezu die Norm Gimil-Sin's, Erba-Marduk's, 10 Sargons und des Darius Hystaspis; denn $477,2 + \frac{477,2}{20} = 477,2$ + 23,86 = 501,06. Durch Vermehrung um 1/36 ergibt sich die Norm Nebukadnezars II.; denn $477.2 + \frac{477.2}{36} = 477.2 + 13.85$ = 490,55. Durch Addition ihres Zehntels schließlich kommt man nur wenig höher als 521, die Norm von Nr. 13; denn 477,2 + 15 47,72 = 524,92. Wer möchte bestreiten, daß Rechnungen wie diese damals mutatis mutandis ebenso hätten ausgeführt werden können?1). Aber darf man daraus den Schluß ziehen, daß sie auch wirklich ausgeführt worden sind? Nein! Noch wissen wir nicht, wie viele und welche Zwischenglieder ehemals die einzelnen 20 Normen, die uns heute zufülliger Weise bekannt sind, verbanden. In dem einen Falle können wir aber schon jetzt mit Sicherheit verneinen, daß der Hergang so gewesen sei, wie die obige Berechnung es lehren könnte: Die Norm Nebukadnezars II. ist bestimmt nicht von derjenigen Uru-ka-gi-na's abgeleitet, sondern von der 25 Norm Dungi's, und es ist mindestens sehr wahrscheinlich, daß sie lediglich durch Zufälligkeiten (schlechten Erhaltungszustand des Mustergewichtes und Justierfehler) so tief gesunken ist.

67. Verschiedenheit der Namen beweist nicht ohne Weiteres Verschiedenheit der Sachen, wenn letztere auch zunüchst anzunehmen 30 ist. Wir haben aus den Bronzelöwen Salmanassars den Schluß ziehen müssen, daß "Mine des Königs", "Mine des Landes" und "Mine" schlechthin drei Bezeichnungen für eine und dieselbe Sache sind. Wie sich die "Mine des Kaufmanns" hierzu stellt, ist noch völlig unbekannt. Die "Mine von Gargamis" ist ein fremdes, aber 35 zur Zeit Sargons und seiner Nachfolger in Assyrien recht verbreitetes Gewicht. Dabei läßt sich noch nicht einmal sagen, ob es ursprünglich fremd, oder ob es etwa erst aus Babylonien oder Assyrien nach der Hettiterstadt gewandert und von dort wieder

Mehr als diese Möglichkeit hat auch Scheil, der zuerst drei der obigen Rechnungen ausgeführt hat, nicht behauptet; s. Comptes rendus de l'Académie des inscriptions 1912 p. 479.

zurückgekommen ist. Gewichtstücke mit den Bezeichnungen "Mine des Kaufmanns' oder "Mine von Gargamis" sind bis jetzt nicht gefunden. Ob solche Stücke ohne entsprechende Aufschrift unter dem bereits bekannten Vorrat an Gewichtstücken vertreten sind, s ist ungewiß. Jedenfalls müßten wir erwarten, daß diese Stücke, falls eine Normverschiedenheit beabsichtigt war, durch irgend ein äußeres Mittel von den Gewichtstücken anderer Normen unterschieden worden wären, wenn nicht durch eigene Inschriften, dann etwa durch besonderes Material, besondere Farbe 1) oder besondere 10 Gestalt 2). Das Bedürfnis der Unterscheidung war um so dringender, je geringer die Abweichungen von anderen, gleichzeitig im Gebrauch befindlichen Gewichtsnormen waren. Es beruht auf der Tatsache, daß geringe Gewichtsunterschiede von der menschlichen Hand nicht empfunden werden. Diese Tatsache selbst kann den alten 15 Völkern kaum verborgen geblieben sein. Exakte Forschungen über die Größe der ohne Zuhilfenahme der Wage eben noch bemerkbaren Gewichtsunterschiede hat erst das 19. Jahrhundert gebracht. Sie beruhen auf Versuchen, die der Leipziger Anatom und Physiolog E. H. Weber 3) 1831 angestellt hat.

68. Weber legte einer Versuchsperson ein Gewichtstück von 32 Unzen⁴) in jede Hand und ließ diese aufheben. Dann legte er der Versuchsperson in die eine Hand ein ähnliches, aber etwas leichteres Gewichtstück, ohne ihr etwas über den Gewichtsunterschied zu sagen, ließ beide Stücke von beiden Händen abwechselnd prüfen und fuhr damit so lange fort, bis die Person einen Gewichtsunterschied bemerkte. Dies geschah, als das leichtere Gewichtstück bis auf 30¹/₂ Unzen vermindert war. Bei einer 2. Versuchsperson erhielt er das gleiche Ergebnis, bei einer 3. betrug die Differenz gar 6 Unzen, bei einer 4. wieder nur 2. Eine andere Versuchsperichte wurde mit 32 Drachmen⁵), also dem 8. Teil des ersten Gewichtes, angestellt. Hierbei ergaben sich durchschnittlich etwas größere Unterschiede, nämlich

2, 2, 6 und 3 Drachmen.

Die Unterschiedsschwelle ist also individuell verschieden und 35 nimmt von 2 Pfund bis zu 8 Lot durchschnittlich zu. Sie betrug

1) Über einen Versuch Lehmann-Haupts, einen Unterschied in dieser

Richtung festzustellen, vgl. §§ 71 f.

3) Annotationes anatomicae et physiologicae. Programmata collecta pp. 86

& 91. Lips. 1851.

4) Oder 2 Pfund. Das alte Leipziger Pfund wog 467,6246 g.

²⁾ Nach der deutschen Eichordnung werden die drei Arten der Goldmünzgewichte außer durch ihre Außehristen auch durch ihre Formen unterschieden: Sollgewichte müssen die Gestalt einer kreisrunden Scheibe, Passiergewichte die Gestalt eines flachen sechsseltigen Prismas, Zählgewichte die Gestalt eines Zylinders haben, dessen Durchmesser größer ist als die Höhe.

Gemeint sind damit Quentchen. 4 Quentchen blideten ein Lot,
 Quentchen also 8 Lot oder 4 Unzen.

bei den empfindlichsten Versuchspersonen $\frac{1^{1}/_{2}}{32}={}^{3}/_{64}$ im ersten

Falle, im zweiten ²/₃₂ oder ¹/₁₆.

Anders ausgedrückt: zwei Gewichte zwischen 2 Pfund und 8 Lot müssen mindestens im Verhältnis 64:61 = 1,0491:1 stehen, damit ihr Unterschied für Personen, deren Empfindlichkeit für Ge- 5 wichtsunterschiede groß ist, eben noch bemerkbar ist. Wird dieses Verhältnis kleiner, so schwindet die Möglichkeit, den Unterschied mit den bloßen Händen zu erkennen. Betrachten wir Lehmann-Haupts Theorie auch von diesem Standpunkt aus.

69. Nach L.-H. steht am Anfang eine babylonische Gewichts- 10 norm von 491,2 g, die L.-H. an drei wohlerhaltenen "uralten"1) babylonischen Steingewichten "nachgewiesen" hat: die von ihm so genannte "gemeine Norm". "Durch Zuschläge von 1/20, 1/24 oder 1/36 der gemeinen Norm wurden daraus zunächst in Babylonien Vorzugsgewichte geschaffen, die bei Zahlungen an den König und 15 meist auch an die Tempel zur Anwendung kamen; königliche Norm der Form A, B, C. Hieran ist gegenüber K. J. Beloch . . . nachdrücklich festzuhalten. * 2)

Dagegen ist ebenso nachdrücklich zu betonen:

 daß wir nicht wissen, ob die "gemeine Norm" von 491,2 g 20 gerade die älteste Gewichtsnorm in Babylonien ist;

2. daß Zahlungen nach Vorzugsgewichten "an den König und meist auch an die Tempel* in Babylonien völlig unbekannt sind;

3. daß die Erhöhung der "gemeinen Norm" um 1/20, 1/24 oder 1/30 in Babylonien gänzlich unbeweisbar ist.

Nehmen wir aber auch an, es seien diese beiden Normen zu irgend einer Zeit an einem und demselben Orte neben einander in Gebrauch gewesen. Die 3 Formen der "königlichen Norm" würden zur "gemeinen Norm" in folgenden Verhältnissen stehen:

30 21:20 = 1,05:1 25:24 = 1,042:1 37:36 = 1,027:1.

Von diesen 3 Verhältnissen liegen die beiden letzten unter der Schwelle der Empfindlichkeit für Gewichtsunterschiede (1,0491:1), und die Form A so knapp darüber, daß der Unterschied nur für die wenigsten Menschen mit bloßen Händen merklich sein würde, 35 Wollte man also nicht dem Betruge alle Türen öffnen, so mußte man darauf bedacht sein, diese Gewichtsunterschiede auf irgend eine Weise noch besonders kenntlich zu machen, sei es durch Inschrift, sei es durch Verschiedenheit in Material, Farbe oder Form der Gewichtstücke. Finden wir derartige Unterschiede an den 40 Gewichtstücken nicht, so ist bis zum Beweise des Gegenteils anzunehmen, daß sie nicht existierten.

¹⁾ Actes du VIII. Congrès international des Orientalistes II. Partie B p. 170. 2) Einleitung in die Altertumswissenschaft bg. v. A. Gercke & E. Norden 2. Aufl. III. Bd. SS. 16 f. 1914.

70. Anders verhalt es sich mit den Systemunterschieden. Gewichtstücke des "schweren Systems" waren schon mit bloßem Auge von den halb so schweren Stücken gleichen Nominals des "leichten Systems", sicherlich aber durch vergleichendes Heben mit 5 den Händen zu unterscheiden. Und wenn sich meine Deutung des Gewichtstücks Nr. 16 bewährt (ZDMG 65, 633), wonach dieses Stück zu einem System gehören würde, das zu dem leichten im Verhältnis 6:5 = 1,2:1 stand, so erhebt sich dieses Verhältnis noch so hoch über die gewöhnliche Empfindlichkeitsschwelle für 10 Gewichtsunterschiede, daß ein weiteres Merkmal an dem Gewichtstück entbehrlich scheinen konnte.

71. ZDMG 66, 611 schrieb L.-H., daß "W(eißbach)'s Forderung, daß jede Normdifferenz ihre inschriftliche Bekundung erfahren haben und durch sie zu erkennen sein müsse, sich als 15 völlig unhaltbar erweisen wird. Ich habe eine Forderung in dieser Form nie aufgestellt (vgl. ZDMG 61, 389 f.; 65, 658), muß aber grundsätzlich darauf bestehen, daß neben einander am gleichen Orte bestehende Gewichtsnormen, die nicht nur in praxi, sondern auch in der Theorie verschieden waren, in den Gewichtstücken auf so irgend eine Weise unterschieden werden mußten: je geringer der Unterschied, um so dringender war die Notwendigkeit der Unterscheidung. Es lag im Interesse der babylonischen und assyrischen Kaufer, auf den ersten Blick zu erkennen, mit was für Gewicht ihnen zugewogen wurde. Tatsächlich benutzt auch L.-H. jeden 25 schwachen Anhalt, der sich ihm bietet, um die von ihm angenommenen Normverschiedenheiten inschriftlich belegen zu können. So gibt er (S. 644) zu den Worten: "Da nun bereits aus den keilinschriftlichen Urkunden die Existenz von Normverschiedenheiten bekannt" [?] "oder doch vermutet war" die folgende Anmerkung: 30 Oppert, Etalon des mesures Assyriennes (p. 73) gedenkt u. a. der Bezeichnungen "schwarze Mine" und "weiße Mine". Leider ist es mir trotz wiederholter Bemühungen nie gelungen, Belegstellen dafür zu ermitteln. Vielleicht tauchen aber Texte mit solchen Angaben noch einmal auf. Es könnte dann - worauf ich as eben wegen dieses Mißerfolgs meiner Bemühungen bisher nicht hingewiesen habe - beachtenswert sein, daß in der ältesten Zeit die Normalgewichte gemeiner Norm aus schwarzem Gestein gefertigt waren. Dies trifft auch für die von Nebukadnezar II. angeordnete Nachbildung eines Normalgewichtes des Dungi zu." 40 Leider aber auch - müssen wir sogleich hinzufügen - für die auf höhere Normen gestellten Gewichte Dungi's selbst, seines Enkels Gimil-Sin, Erba-Marduk's und - last not least - des Darius Hystaspis. So nützlich es für den babylonischen Käufer gewesen ware, gleich an der Farbe der Gewichte die Normverschieden-45 heiten zu erkennen - die Tatsachen beweisen, daß dies nicht möglich war. Es ist L.-H. ,trotz wiederholter Bemühungen nie gelungen, Belegstellen" für Oppert's Angaben zu ermitteln. Unter

35

diesen Umständen ist es sehr zu bedauern, daß er nie Gelegenheit genommen hat, den Pariser Gelehrten, zu dem er in freundschaftlichen, ja verwandtschaftlichen Beziehungen stand, bei seinen Lebzeiten direkt danach zu fragen. Da L.-H. dies versäumt hat, wird er sich jetzt wohl oder übel mit dem, was ich über den Gegen- s stand ermittelt habe, begnügen müssen. Eine "weiße Mine" kommt in dem Kontrakt Str. Dar. 529 (= Delitzsch, Ass. Lesestücke 4. Auflage S. 146 Nr. 1) vor. Die Vorderseite lautet in möglichst wörtlicher Übersetzung: 1,1/2 Mine weißes Hack(?)silber, 2 das Apiā, Sohn des Bibanu, zu fordern hat von "Siška, Sohn des 10 Nadin-apli, Sohnes des Egibi. 4Im Sabaţu wird er das Silber, 1/2 Mine, 5 1/2 weiße Mine geben. Wenn 6er im Sabatu nicht gibt, wird vom 7Addaru an monatlich auf die Mine 81 Sekel weißes Silber als Zins "wachsen." Die Rückseite enthält die Namen der Zeugen und des Schreibers, sowie das Datum (16. Tebetu des 15 21. Jahres des Darius). Klar ist hier erstens, daß ein Irrtum des Schreibers vorliegt, der schreiben wollte: ,wird er das Silber, 1/4 Mine weißes Silber, geben*, und zweitens, daß Oppert 1874, als er von schwarzen und weißen Minen sprach (Journal asiat. VII. Série 4, 469), diesen Text noch gar nicht kennen konnte. Denn 20 er gehört jener Sammlung an, die G. Smith bei seiner letzten Reise (1876) in Babylon erwarb, und die erst 3 Monate nach seinem Tode in das Britische Museum gelangte (der Text hat die Zugangsnummer St 76-11-17, 796). Auffällig ist, daß Oppert später, soviel ich sehe, nie wieder auf die schwarzen und weißen Minen 25 zu sprechen gekommen ist. Vgl. Oppert & Menant, Documents juridiques pp. 344 s. Paris 1877. Das sieht wie Zurücknahme eines eingesehenen Irrtums aus - und ist es auch offenbar. G. Smith hatte 1872 eine kleine, aber sehr wichtige Arbeit 1), die jeder kennen muß, der sich mit assyrischer Metrologie be- 30 schäftigt, die aber L.-H. unbekannt geblieben ist 3), veröffentlicht. Hier hatte der englische Assyriolog auf eine Berechnung in dem Texte K. 827 hingewiesen: "The material reckoned does not matter for my purpose; so I will call it x.

> 2 manahs white x 2 manahs black x for — — — " usw.

Daß Oppert diesen Text nach Smith's Mitteilungen kannte, läßt sich beweisen. Denn er sagt (Journ. asiat. VII. Série 4, 469): "M. Smith a prouvé que les inscriptions connaissent un talent 40 de 30 mines"; der Text, der das Talent von 30 Minen erweist, ist aber kein anderer als dieser"). Die weißen und schwarzen

3) Vgl. meine Nachweise ZDMG 61, 387; 65, 632.

On Assyrian weights and measures. Ztschr. f. ägypt. Sprache 10, 109 ff.
 A. Dedekind hat schon 1893 (Numism. Ztschr. 25, 511 ff.) vermutet,
 daß L.-H. den Außatz Smiths nicht kenne.

Minen verdanken nun ihr ephemeres Dasein einem elementaren sprachlichen Mißverständnis, veranlaßt durch die verschiedene Stellung der Adjectiva der Farbe im Englischen und Französischen. Oppert hatte sich die ersten beiden Zeilen des 5 Textes allzu wörtlich übersetzt

> 2 mines blanches de x anstatt 2 mines de x blanc 2 mines noires de x , 2 mines de x noir.

Während aber Oppert spätestens 1877 seinen Fehler erkannt hat, ist der Italiener P. Bortolotti noch 1879 dem gleichen 16 Irrtum erlegen, indem er direkt übersetzt¹)

> "2 mine bianche di x 2 mine nere di x" usw.

72. In der Übersetzung des Textes, die Smith 1872 bekannt gemacht hatte, kommen also weiße und schwarze Minen nicht vor, 15 wohl aber, was nach Smith's Übersetzung freilich weder Oppert noch Bortolotti wissen konnten, im Original. Ein seltsamer Zufall! Aber betrachten wir den ganzen Text, der seit 1901 (Johns, Assyrian deeds & documents Vol. II No. 954) allen zuzugänglich ist, näber. Er lautet in Umschrift und Übersetzung, 20 soweit er verständlich ist:

			A COLOR OF BUILDING
	1.	II ma-na sipate*) kan-[]	2 Minen helle Wolle
		II ma na šipate salmateb)	2 Minen dunkle Wolle
		PAP a-na ku-si-c)	zusammen (?) zuKleid
	4.	$I^{I} _{II}$ ma-na sipate	11/2 Minen [helle] Wolle
25		II ma-na ŝipate	11/2 Minen [dunkle] Wolle
	6.	PAP a-na ku-gare)	zusammen (?) zuKleid
	7.	III ma-na šipate kan-na	21/2 Minen helle Wolle
		III ma-na sipate salmate	21/2 Minen dunkle Wolle
	9.	a-na ku-piš-mue)	zuKleid
30	10.	XX ma sipate kan-nud)	20 Mi. helle Wolle
	11.	XX ma-na [šipate şalmate]	20 Minen [dunkle Wolle]
		a-na	zu
	13.	ta?	*****
	14.	PAP XXVI ma kan	Sa. 26 Mi. bell
9.5	15.	XXVI ma şalmu	26 Mi. dunkel
		PAP I GUN XXII ma-na	Sa. 1 Talent 22 Minen.

Anmerkungen: a) Immer ideographisch geschrieben (Brünnow Nr. 10781). — b) Dgl. (Zeichen mf). — c) Vielleicht ideographisch zu fassen. — d) Das Wort kan-nu (bez. kan-nu) muß, wegen des Gegensatzes zu galmu "dunkel", "hell" oder "weiß" bedeuten, wie Smith wollte.

Memorie della R. Accademia in Modena T. 19 Sezione di lett. p. 152.
 Auch diese Arbeit kennt L.-H. offenbar nicht.

Smith's x hat sich später als Wolle erwiesen. Die beiden Teilsummen in ZZ. 14 und 15 sind abgekürzt geschrieben: "26 Mi. hell, 26 Mi. dunkel", nicht etwa, weil zum Abwiegen hellfarbige und dunkelfarbige Gewichtsteine verwendet wurden, sondern weil die Wolle im Gewicht von 26 Minen hell, bez. dunkel war. s Smith hatte also mit seiner Übersetzung

making 26 manahs white x 26 manahs black x

sachlich vollkommen recht. Damit sind die weißen und schwarzen Minen, die andernfalls ein metrologisches Seitenstück zu der be- 10 kannten "schwarzen Elle" des Chalifen Ma'mun gebildet hätten, erledigt.

(Fortsetzung folgt.)

Zur Vorgeschichte des Namens "Russen".

Von

Ed. König.

In den gegenwärtigen Tagen der scharfen internationalen Gegensätze wendet der Blick sich naturgemäß leicht auf die früheren Zusammenhänge und Ausgangspunkte der Völker zurück, die sich gegenwärtig leider so heiß befehden. Bei diesem Suchen nach alten 5 Spuren dieser Völker kommt auch die althebräische Literatur in Betracht. Mit ihrer Hilfe meinen ja manche die früheste Geschichte des russischen Volkes aufbellen zu können. Deshalb dürfte es zeitgemäß sein, wenn dieser Frage im folgenden etwas genauer nachgegangen wird.

Es handelt sich dabei um drei Stellen im Buche Hesekiel (38, 2f.; 39, 1). In ihnen ist der Ausdruck rosch scheinbar in einem ungewöhnlichen Sinne verwendet, und weil das Wort für Fürst vorhergeht, haben seit Jahrhunderten viele gedacht, daß mit rosch ein Volk gemeint sein müsse. So ist die Sache z. B.

- 18 von folgenden Übersetzern und Erklärern aufgefaßt worden: die älteste griechische Übersetzung oder Septuaginta gab die hebräischen Ausdrücke nesi' rosch durch "den Fürsten von Ros" wieder. Mit ihr gingen auch Symmachus und Theodotion. Ebendieselbe Ansicht wurde hauptsächlich von Gesenius in seinem Thesaurus (p. 1253)
- vertreten, der nicht mit Unrecht von Wellhausen das beste Werk über hebräische Altertümer genannt worden ist. Ebenso übersetzten noch neuerdings Cornill, Bertholet und Rothstein¹). Auf diese Seite der Ausleger stellen sich auch Brown-Driver-Briggs²) und Gesenius-Buhl in der neuesten Auflage seines Hebr. Wörterbuchs (1915),
- 25 S. 738. Diese Deutung jenes Ausdrucks rosch als einer Volksbezeichnung wurde aber andererseits durch die Jahrhunderte hindurch bis in unsere Tage bestritten. Welches aber wird das richtige Urteil sein?

Die Satze des genannten Redners, in denen der fragliche Aus-

Cornill, Das Buch des Propheten Ezechlei: "dem Fürsten von Rosch";
 Bertholet im Kurzen Handkommentar und Rothstein in Kautzsch's Altem Testament (1909).
 A Hebrew and English Lexicon (Oxford 1892—1906), p. 912.

druck rosch auftritt, lauten nach dem überlieferten hebräischen Texte so: "O Menschenkind, richte dein Angesicht gegen Gog vom Lande Magog, den nest' rosch von Meschekh und Tubal, und weissage gegen ihn (38, 2) und sprich: So hat der Allherr Jahve gesagt: Siehe, ich werde mich gegen dich wenden, o Gog, nest' rosch von s Meschekh und Tubal" (V. 3). Ganz ähnlich wird in 39, 1 gelesen: "Und du Menschenkind, weissage usw. gegen Gog, den nest' rosch

von Meschekh und Tubal.*

In diesen Satzen bezeichnet Magog anerkanntermaßen (bei Josephus usw.) die Skythen, die vielleicht nach einem ihrer Teile, 10 den bekannten Massageten (Herod. 1, 201, 204), den Namen Magog bekommen haben. Nach der Ansicht mancher soll ferner auch rosch eine Völkerschaft benennen, wie die beiden darauffolgenden Ausdrücke Meschekh und Tubal. Indes die letzteren beiden Wörter treten öfter als Bezeichnungen von Völkern auf. Der erstere Name 15 Meschekh bezeichnet Volk (Gen. 10, 2 usw) und Land (Hes. 32, 26) der Moscher (Móogos, Herod. 3, 94 usw.), nahe der südöstlichen Küste des Schwarzen Meeres wohnend, assyrisch Muskaja, die nach dem Fall des Cheta-Reiches über das spätere Kappadozien herrschten 1). Sodann das Wort Tubal2) meint nach allgemeiner richtiger An- 20 nahme die Tibarener, die auch von Herodot (3, 94 und 7, 78) als Τιβαρηνοί hinter den Μόσγοι genannt sind und im östlichen Teile von Kleinasien wohnten. Bei den Assyrern heißt diese Völkerschaft Tabal, wie z. B. Tiglathpileser IV. (745-727) hinter einem Berichte über einen Kriegszug gegen die nordwestlichen Syrer neben 25 Rasunnu von Damaskus auch "Uassurme von Tabal" als einen Tributzahler aufführt3). Dagegen das Wort rosch begegnet niemals sonst, außer Hes. 38, 2f. und 39, 1, neben jenen beiden Völkerbezeichnungen und würde nirgends außerhalb dieser drei Stellen der Name einer Völkerschaft sein. Deshalb ist so rosch auch an diesen Stellen mit keinem Grade von Wahrscheinlichkeit als Benennung einer Nation gemeint.

Dazu kommt noch folgender zweite Grund.

Der von Hesekiel an den drei zitierten Stellen anzuredende "Gog vom Lande Magog" ist als der Beherrscher dieses erwähnten 35 Landes gemeint, wie richtig schon Raschi und David Kimchi z. St. (in den rabbinischen Bibeln) ausdrücklich erklären: Gog ist der Name des melekh ("König") von Magog. Kann nun der darauffolgende Ausdruck nesi" den einfachen Begriff "Fürst" (von Rosch usw.) ausprägen sollen? Nein, denn dann würde vorher dieser Ausdruck 40 vor dem Lande Magog fehlen, aber hinterber vor anderen Ländern gesetzt sein. Darin würde eine unnatürliche Ungleichmäßigkeit

Ed. Meyer, Geschichte des Altertums I, 2 (1909), § 475.
 Gen. 10, 2; Hes. 27, 13; 82, 26; 38, 2f.; 39, 1; Jes. 66, 19.

z. B. bei Greßmann, Altorientalische Texte (1909), 14 oder bei Rogers, Cuneiform Parallels to the Old Testament (1912), p. 316.

der Darstellungsweise liegen. Diese Ungleichmäßigkeit ist nicht vorauszusetzen, wenn die Worte nest' rosch einen andern Sinn besitzen können, bei dessen Annahme jene Ungleichmäßigkeit verschwindet und die Ausdrucksweise des Propheten sich als eine ganz natürliche erweist. Die beiden Worte nest' rosch können aber den Sinn von "Oberfürst" besitzen, und dann hat der Autor ganz naturgemäß gesagt: "Gog, Beherrscher vom Lande Magog und Oberfürst von Meschekh und Tubal". Er beherrschte also direkt Magog, aber nur indirekt Meschekh und Tubal am Schwarzen 10 Meere und im östlichen Kleinasien.

Der Sinn von "Oberfürst" kann aber nun auch wirklich durch die Zusammenstellung nesi' rosch ausgeprägt sein. Denn rosch "Kopf, Spitze usw." tritt als Mittel zur Ausprägung des Superlativs öfters auf (Ex. 30, 23 a usw in meinem Hebr. Wörterbuch, S. 426). 14 Besonders zeigt sich dies in (ha?)-kohen ha-rosch "der Oberpriester"

(2 Kön. 25, 18 usw.) 1).

Mit vollem Recht also ist die zweite Hauptdeutung der Worte nesi' rosch z. B. von folgenden gewählt worden: Targum zu den Propheten, indem es rab resch "Oberhaupt" setzt; Aquila; Peschitta; 20 Vulgata: principem capitis; Luther: der oberste Fürst; Smend; Gautier").

Mit dem Worte rosch in jenen drei Stellen ist also keine Nation gemeint, selbst wenn ein Volk dieses Namens zur

Zeit Hesekiels und seitdem existiert hat.

Um das angeblich bei Hesekiel erwähnte Volk rosch in der Wirklichkeit aufzufinden, hat man zunächst an das assyrisch-babylonische Wort räschi gedacht, das einen Distrikt in Elam, also östlich vom mittleren Tigris, bezeichnet b. Aber dieses Gebiet lag doch in viel zu weiter Entfernung von Skythien, als daß es ein Vasallenland desselben sein konnte.

Sodann ist an die Völkerschaft der Rhoxolani oder Roxolani erinnert worden, die zunächst von Ptolemaeus (3, 5) erwähnt werden. Sie waren nach ihm neben den Jazygen Anwohner der Maiotis, also des Asowschen Meeres. Auch Plinius in seiner Naturalis 25 Historia (4, 12) nennt sie, und Tacitus berichtet von ihnen beim

Der Einwand von G. Jahn, Das Buch Ezechiel usw. (1905), S. 259, daß jener Ausdruck ,keine grammatische Verbindung mit dem Folgenden zulasse", erledigt sich, wenn man die in meiner Hebr. Syntax, § 275 d erwähnten und erörterten Parallelen beachten will.

²⁾ Smend im Kurzgefaßten exegetischen Handbuch z. St.; Lucien Gautier, La mission du prophète Ezéchiel, p. 311. — Übrigens mit Unrecht ist keine der beiden Hauptdeutungen anerkannt, sondern das Heil in der Änderung des Textes gesucht worden. Man hat das nesī "Fürst" gestrichen (Jahn, a. a. O. und H. Schmidt im Auswahls-A. T., letzte Lieferung 1915, S. 447). Aber die Freunde dieser Textänderung haben es versäumt, sich die Gründe klar zu machen, die gemäß der obligen Darlegung für die Richtigkeit, ja Notwendigkeit des überlieferten und auch von der Septuaginta geschützten Wortes nesī sprechen.

3) Friedr. Delitzsch, Wo lag das Paradies?, S. 322.

Jahre 823 der Stadt Rom¹). Den Namen Rhoxolanen haben nämlich Bochart und Gesenius als eine Zusammensetzung von Rhos und Alani angesehen²), und dies wird auch noch in neueren Kommentaren ohne Einwand zitiert. Aber diese Annahme besitzt keinerlei Sicherheit oder auch nur Wahrscheinlichkeit. Denn warum hätte 5 man nicht den Namen Rhosalani gelassen?

Trotzdem muß es ein altes Volk Ros im Südosten des heutigen Rußland gegeben haben. Denn die Rhos werden im zehnten Jahrhundert zunächst von byzantinischen Schriftstellern erwähnt. Damals beschrieb Georg der Mönch, ein Geschichtsschreiber 10 des zehnten Jahrhunderts, die Rhos als eine skythische Völkerschaft von wildem und bäuerlichem Wesen. Ebendasselbe tun Zonaras, Tzetzes und andere, deren Worte im Original bei Gesenius im Thesaurus a. a. O. abgedruckt sind. Mit diesen Nachrichten stimmen die Angaben mehrerer arabischer Schriftsteller ebenderselben Zeit 15 zusammen. Denn zunächst hat Ibn Foszlan (um das Jahr 921 n. Chr.) ein Volk namens Rūs*) genannt, das am Ufer der Wolga wohne und zahlreich und kriegerisch sei 4). Andere arabische Autoren, wie z. B. Abulfeda, zählen dieses Volk zu den Bulgaren, Slawen oder Türken und sagen, daß es mit den Alanen und Georgiern (also im 20 Kaukasus) verwandt sei. Der Umstand, daß eine solche Völkerschaft gerade seit dem zehnten Jahrhundert von verschiedenen Geschichtsschreibern erwähnt wird, muß daher rühren, daß diese Völkerschaft damals in den Bewegungen der Nationen stark hervorgetreten ist und dadurch die Aufmerksamkeit auf sich lenkte. Der 25 erneuerte Hinweis auf diese alte Völkerschaft Ros ist das erste Moment, mit dem ich in die bisherige Diskussion eingreifen möchte.

Daran reiht sich aber sogleich ein zweites Moment, nämlich daß dieses allerdings existierende Volk Ros nichts mit dem Namen und dem Volke der "Russen" zu tun haben kann. Die 30 Nichtzusammengehörigkeit jener alten Völkerschaft Ros mit "Russen" ist nach meiner Ansicht aber folgendermaßen begründet.

Der Name Rus ist nach allem, was man bis jetzt erforscht hat 5), den Schweden oder Normannen von den Finnen beigelegt worden und eignete infolgedessen auch den Warägern Rurik und 35 und seinen Genossen, die im neunten Jahrhundert von den Slawen aus dem Norden herbeigerufen wurden, damit sie eine Dynastie

Tacitus, Historiae, 1, 79: "Um so kühner hatten die Rhoxolanen, eine sarmatische Völkerschaft, im vorhergehenden Winter zwei Kohorten niedergemacht und waren dann mit großen Hoffnungen in Mösien (Bulgarien) eingedrungen."

Die bei Gesenius im Thesaurus, p. 1253 stehende Form Roxalani, also mit a hinter dem x, ist unrichtig.

Senkung oder Verdumpfung eines ö zu il ist ein häufigerer Vorgang (mein Lehrgebäude II, S. 484).

⁴⁾ Vgl. Hammer, Origines Russes (St. Petersbourg) 1827.

Die beste Quelle ist immer noch W. Thomsen, Der Ursprung des russischen Staates, aus dem Englischen übersetzt von Bornemann (Gotba 1879).

unter ihnen gründeten. Von den normannischen Warägern ging die Bezeichnung Rus auf den Staat über, der sich in der zweiten Hälfte des neunten Jahrhunderts von dem Zentrum Kiew aus entwickelte, und auf dessen Bevölkerung. Im elften Jahrhundert verbreitete sich der Name auch nach Wolhynien und anderen Distrikten. Dieser Ausdruck Rus kann also aus mehr als einem Grunde nicht mit dem Namen Rhos (Ros usw.) identisch sein, der gemäß den obigen Darlegungen im zehnten Jahrhundert als die Bezeichnung einer Völkerschaft mehrfach erwähnt wird. Denn diese Völkerschaft hatte ihre Wohnsitze weiter im Osten und sie war mit den Skythen verwandt, und ihre Bezeichnung Rhos oder Ros oder Rus (bei den erwähnten arabischen Autoren) ging von dem betreffenden Volke

selbst aus. Dagegen der Ausdruck Rus, von dem der durch Rurik gegründete russische Staat und dessen Bevölkerung ihre Bezeich-15 nung bekommen haben, stammt, um es noch einmal zu betonen, vom Norden her und ist erst allmählich auf Teile der Slawen über-

tragen worden.

Möge dieser Beitrag zur Lösung schwieriger Fragen auch andere

zur Mitarbeit anregen!

Die Scholien des Barhebraeus zu Exodus.

Von

Siegbert Pincus.

(Schluß.)

Kapitel XXVIII.

^{) &}gt; SPs; pg: කුරා්රෑම, s: කරාදීම.

^{*) &}gt; 8 Ps; pgs: إحمر الميالا عبالا عبالا

^{3) &}gt; S; bei gs fehlt alles von Lessono (inkl.) bis a (exkl.), bei p bis a (inkl.).

^{5) &}gt; BH; ebenso Sept und F: καὶ χιτῶνα κοσομβωτόν, bei b dagegen steht ὁδραφορος hinter [Αντρο.

^{6) &}gt; BHu; 11: عبر حقي. Zeitsehrift der D. M. G. Bd. 70 (1916).

^{7) &}gt; BHau; bei II' steht حقم vor محقمي.

^{8) &}gt; SPs; pgs haben noch: |ప్రైప్ hinter సంస్థు.

^{10) &}gt; S; pg:], ε: | [[α], b:], Sept und F: σμαράγδου.

^{1) &}gt; BHa; ull': |औ.

ع) > Sgpall'; s: برطقسي, u:

^{3) &}gt; BH; bei b beide Worte ohne Sējamē.

^{4) &}gt; SPs; pgs: |Li].

 ^{5) &}gt; gu; p: lijo, s: lijo,
 l': lijo.

^{9 &}gt; BHn; 11 MT: palo.

^{7) &}gt; pgsPsMT; S: 6,2.

⁸⁾ Diese Worte ebenso wie die folgenden 6 | sind Bezeichnungen für Engelreihen, die dem Range nach geordnet sind.

^{9) &}gt; BH; Ps MT: |1,000.

¹⁰⁾ المُصُّلُ bei g wohl ein Schreibfehler für المُصُّدُ.

ن الله عند الله عند

^{1°) &}gt; BHa; ll': مُنْدُنِهُ, u: مُنْدُنِهُ; bierzu bei g die Randbemerkung: المارة عنور

^{18) &}gt; S; p: Jloup, g: Jloup, s: Jloup.

^{14) &}gt; S; pgs: Liq 1/.

^{15) &}gt; BH; bei Ps in zwei Worten.

المحمرا، تعده ال تحد علاق علاها، 20 (1 همه وا احداد الها المجعد و من ماه الله الله و من ماه الله و الله و من من الله و اله و الله و ا

hierzu bei g die Randbemerkung:

^{1) &}gt; SPsMT; pgs: /i.co.

^{2) &}gt; BH1'; uMT: a.a.i...

^{4) &}gt; SPs; pgs: lop.

^{* &}gt; SsPs; pg: 0,940.

هَنْدًا > S; pgs: مُنْدًا .

^{9) &}gt; Sb; pgs: 2,00.

^{5) &}gt; pgs; S: ထွစ်ကိုပုံ, b: ထုစ်ကုံပုံ.

هُ الْحِبْرُا , b: عَالِحِبْرُا , b: عَالِحِبْرُا , b: عَالِحِبْرُا , b: عَالِحِبْرُا

^{10) &}gt; Spgb; s: عام المارية عند المارية الماري

^{(\$ 12) &}gt; 8: 8: 4,047' b: (\$1047')

¹º) > pgsh; S: جَوَّلِهُو / أَدُّلُهُمُو أَنْهُمُ الْعُنْهُ عَلَيْهُمُ الْعُنْهُ الْعُنْهُ الْعُنْهُ الْعُنْهُ

^{18) &}gt; 8b; pg: 900 \$00 00%.

الله عند ال

^{15) &}gt; Sb; pgs: μος, bei Sept die beiden letzten Worte in umgekehrter Reihenfolge: βηλύοιον καὶ ὀνύχιον.

^{16) &}gt; SPs; pgs: 0,00).

^{17) &}gt; gp: #: J:malily.

^{18) &}gt; S; pgs: ohne Sējamē.

^{19) &}gt; BH; Ps: 2000, vgl. Lev. VIII, 8.

وه صده بنيعه حروه و به به به نال الالما التحويات المرابع الم

عمر اوال حلال حديدا. :merkung: المحدد المحد

المناح والما المناط المناطق المناطقة المناطق

^{1) &}gt; pgs; S: |Aal (oder |Aal?).

^{ి) &}gt; %; g: స్టర్ఫ్ స్ట్రాంగ్లింది.

^{*) &}gt; SPs; pgs: 04.

^{4) &}gt; Spg; ه: احدة عند الله عند الله عند الله الله عند الله الله عند الله ع

^{5) &}gt; pgs; S: ohne Sējamē.

^{6) &}gt; BHull'; aMT: pooio.

^{7) &}gt; SaPs; pg: boolo; 27.

s) > pgs, bestätigt durch b;
 s: o.

[&]quot;) > pgs; S: |M).

^{10) &}gt; BH; Ps: ,20.

^{11) &}gt; BHall'; MTu: 5

¹²⁾ Hierzu bei g eine Randbe-

^{14) &}gt; BH1; n: امْحَدُّواً.

٨٥٥. المُوا محددا قو موددا أنه مُوردها. 41 ، معدد الله معدد الله

Kapitel XXIX.

ال المحروب من المحروب المحروب

^{1) &}gt; Sgb; bei ps fehlt a.

^{2) &}gt; Spg; s: ohne Sējamē.

^{*) &}gt; gull'; Ssa: ohne Sējamē, p: عَرَّاهُ وَهُمُّا عَلَيْهُ الْعَلَيْمُ الْعِلْمُ الْعَلَيْمُ الْعَلَيْمُ الْعَلَيْمُ الْعَلَيْمُ الْعَلَيْمُ الْعَلَيْمُ الْعَلِيمُ الْعَلِيمُ الْعَلَيْمُ الْعَلِيمُ الْعِيمُ الْعِلْمُ الْعَلَيْمُ الْعَلَيْمُ الْعَلَيْمُ الْعُلْمُ الْعِلْمُ الْعِلْمِ الْعِلْمُ الْعِلْمُ الْعِلْمُ الْعِلْمِ الْعِلْمُ الْعِلْمُ الْعِلْمُ الْعِلْمُ الْعِلْمُ الْعِلْمُ الْعِلْمُ الْعِلْمُ الْعِلْ

ه بازگیمًا , doch bei g am Rande : انگیمًا , b : انگیمًا . انگیمًا .

^{6) &}gt; 8; pg = b: Leoioo 201, 29.

^{6) &}gt; BH; b: μοῦχ΄, Sept: μοσχάριον εν.

^{7) &}gt; SbSept; pgs: ohneSējamē.

^{*) &}gt; BHau; H: 月点点.

[&]quot;)>g; S: السَّوَّار , Pa: السَّوَّار , Pa: السَّوَّار , Pa

^{10) &}gt; S; s: ohne Sējamē, pg: |Δωοβωί, doch bei g am Rande: |Δωοβωί.

 $^{^{11}}$) > 8 11 ; 8 11 $^$

^{12) &}gt; Sps; bei g fehlt alles von Sop (inkl.) bis zum zweiten oı (exkl.); die Erklärung des Barhebraeus bis zum zweiten oı findet sich auch im Lexikon des Georg Karmsed.

^{18) &}gt; S; ps: Loòi そのつう, g: とoòi とのつう.

Kapitel XXX.

.8 » وهل بعبره المنه المنه المنه المنها تدهنه المنه الم المنه الم

Armeniern noch bis in die Zeit des Barbebraeus erhalten haben.

 ^{&#}x27;) > BH (wohl freies Zitat!);
 Ps: סומים, אוֹפוֹן לְצַוֹן שׁבּים שׁבּס.

^{2) &}gt; S; pgs: ohne Sējamē.

^{3) &}gt; SPs; bei pgs fehlt |;).

^{4) &}gt; BH1'; u: J&Xo, vgl. Nöldeke § 101.

⁵⁾ Vgl. hierzu Herzogs Realenzykl. für Theol., 3. Aufl., 2. Bd., S. 76, wo auf den "spezifisch judäischen Charakter" der armenischen Kirche zur Zeit ihrer Entstehung hingewiesen wird; es ist leicht möglich, daß sieh manche altjüdischen Sitten bei den

⁶⁾ Vgl. Epiphanius a. a. O. I, 3.

S; pgs haben noch محدون
 ver اِهدمار

^{8) &}gt; S; pgs: 0.00, 0/.

^{9) &}gt; BH, ebense b mit der Randnote: ειν, Sept: ῖν, bei F finden wir die Varianten εἶν und ἀῖν, vgl. auch die Anm. bei F zu diesem Wort.

^{11) &}gt; Sull'; pgs: [, a:].

ده المحلي المح

^{1) &}gt; BH; h:]Lous] mit der Randnote: καντός, sept.: ἐνδελεχισμοῦ διὰ παντός, nach F einige Codices ebenso, bei anderen fehlt διὰ παντός.

^{2) &}gt; SPsMT; pgs: 12.

^{5) &}gt; Spg; bei s fehlt alles zwischen diesem und dem folgenden a. (exkl.).

^{4) &}gt; Spb; g: κοῦ διδράγμου, Sept: τοῦ διδράγμου.

^{5) &}gt; Sb; pgs: ohne Sējamē.

^{6) &}gt; 8; pgs: 10000.

^{7) &}gt; Sall'; bei ps fehlt: مُرَيَّا إِنْسَعَارِ bei g fehlt بِيْسَعِرِ u: الْمُحَالِّ إِنْسَعَارِ

^{5) &}gt; BH; b: 92200, Sept: καὶ βάσιν.

⁹⁾ Bei b dieses Wort mit einem Obelos und mit der Randnote: σίκλοι, Sept: σίκλους.

^{10) &}gt; S; pgs: /iboo/2.

^{11) &}gt; Sps; gll: (220,000, s: (220,000, u: (220,000).

^{12) &}gt; Spg: 8: مرافرطت عند الأرطب

^{18) &}gt; Spg; 8: 01.

^{14) &}gt; pgs; S: ohne Sējamē, b: μον jo mit der Randnote: και ἔρεως, Sept: καὶ ἔρεως, nach F einige Codices ebenso, andere: καὶ κασσίας.

ביס אל; Ps: בְּסְּמָת, MT: מְרָקָתָה, לְּקָת מְרְקָתָה

^{16) &}gt; BHII; au: الكومية.

مودنا. المربع معده آه لاز معنى الاما. رسا بحرد الله عقد لم وحدنا. المربع معده آه لا معنى الاما. رسا بحرد الله عقد من وحميا معرفي المعرفي المع

Kapitel XXXI.

3) > 8; bei pgs fehlt المعمد.
4) > BH; ul': المديث و, MT: المديث و, MT: المديث و ال

^{1) &}gt; pgsb; 8: 01.

^{6) &}gt; Spg; s: [5:0500], das die gewöhnliche Form darstellt.

^{6) &}gt; BH; b: فيعكه.

^{7)&}gt;SPs: pgs: J.O, MT: nippp.

ه مغرود : و : و < (⁸

[&]quot;) > BH; Ps MT:) > .

^{10) &}gt; SPs; pgs: אבר על אל. MT: בְּצֵלְמֵל -

 > BH; b: | Σα, ebenso
 Sept: ἐξ ὀνόματος.

¹²⁾ Vers 6 verkürzt zitiert.

^{18) &}gt; pgs; bei S fehlt joio

اله دركم بأسلية معميرة معميرة معميرة معميرة المعميرة المعميرة

Kapitel XXXII.

^{1) &}gt; BHau: 11: 2020.

^{*) &}gt; gs PsMT; Sp; mit Sējamē.

^{1) &}gt; pgs; 8: \u2014.

ر > S; pgs: بقرا بعد.

^{5) &}gt; BH; PaMT: // ...

^{*) &}gt; S; pgs haben noch oor

^{7) &}gt; ps; Sg: mit Sējamē.

^{5) &}gt; SPAMT; pgs: Jaoxo.

[&]quot;> BH; b: المحتشر عدتشا

^{11) &}gt; S b; gs: Δος λο, Sept: καὶ τοὺς χορούς.

^{19) &}gt; BHull'; aMT: 044/ 20

^{18) &}gt; psPs: SgMT: Qu/.

حديده المحصل عبصل .. 20 » معفوه حده والم المائية من المراب حديا « اله السما المحمد المحمد والم المحمد والم المحمد المحمد

Kapitel XXXIII.

^{1) &}gt; SgPs; ps: 1.

^{2) &}gt; SPsMT; pgs haben noch:

^{8) &}gt; BH; Ps: consider.

^{4) &}gt; Sau; pgsll': 1/0.

^{5) &}gt; Sg: ps: mallan, vgl. Römerbrief IX, 3.

^{6) &}gt; SPaMT; bei pgs fehlt 1.

^{?) &}gt; pgs; bei S lautet die ganze Stelle bis a folgendermaßen:

^{8) &}gt; SPs; bei pgs fehlt bon.

^{9) &}gt; BH; Ps haben vor مندوه مندوده مندوده مندوده مندوده مندوده مندوده مندوده مندوده مندوده المندوده مندوده المندوده مندوده مندوده المندود مندوده المندود المن

^{10) &}gt; pgs; bei S fehlt Joo.

اب بعضال حزا عم شحزه و لبعما بعكسال 1001 حدمه ا وحيَّما. وحز سال له سال. وحد خده الحدوا. لا صحفيالا وه سن. الولاية أهنا إسا الهتم الممحلا الهتم. "اللا بفللا هنا حزم مده صعما. ورف واحت لمعدلا احتى للمنوع دلاما طعودا. د .12 » ماده احدد بين مر حعطا ، به اللا لم نامن م ولاه. .18 » واحد سود مودسه ه الله لم الم والمب . 19 » واحد الل الدخر داره بوحد مرهب م الل المخر مرهب حمدهد. » مامنا حمط منا مبصود به عصد حلمه المركب ، ماشه لَقْعُ أَلِيهِ « لَقُعُ بِغُوا. " » وأنسَّم لَقْعُ وَإِنسُمْ حَرْدِ اللهِ ما موهد سم مع فسعدا مه الأفيم ملا بذه الول إفسط حوهد فيع وزدر سيل أفي مزسطيه إلى وسلم. .20 مواهد لا معدس إدلا لعساً القد عهل إلا نيرا لمد حزيما ونيرا« وه معا ولم هيذا مدراً المصمالة الفند لد. 22 المصمر معددا المراباء في ده .23 »ماسا جعمان ماق لا يمسّن « به مع جيم حلم اعكوركسه

^{1) &}gt; S; bei gs fehlt alles von
以(inkl) bis Lo; 人人 (exkl.), p:
しゅのな めの から 刈め 以(

[&]quot;) > BHu; 1': حِمِّعُ أَنْ وَانْسِور عَمِّعُ أَنْ الْسَامِ . أَرْأَسِور

^{5) &}gt; BH; b: مرأسم .

^{4) &}gt; Sb; pgs: إِنْهِمْ).

^{5) &}gt; Ss; bei pg fehlt xo.

^{9) &}gt; g; S: عنف, ه: عنف.

^{7) &}gt; BH; in einer Randnote bei b finden wir als Lesart des Aquila das Wort Mano, das aber F in einer Anmerk. zu diesem Verse bereits in Mano verbessert hat, das er aus den Codices des [17] io], die sich im Brit. Mus. befinden, zu dieser Stelle entnommen hat.

Kapitel XXXIV.

.1 » ماهد هذا لصمعار وصما لم اتاع لمتا بطاها الم عبرفتدا « أو إذا يعمها سيا إحب معسل الساب الماط حدديا محمد ادم ماحمد الل حسر الل محمد مريف واحمد ملك الب بعدها صدر وافع " محدد مدود البي لده. .5 " معذا ه حمط ميا « ره معمد حمده إميل. .6 » مدد ميل مرمدود « لا "هرول بسل بحد: 9 "مالالله ته مدووا لم. 10. مولحم وتِهُمُا « (قم عدسمار . 13 »مُددسون المَمْز ، ومُعمُمُون يمقمير حمة الموروع. .42 «مُروع المومير حوم الله. .25 (10 عمل إحمد الأسماع حزم الم .38 »محمد (11 [س] لمنا بجاها هِنْ مُعا. عصنا هِم يُقير به بيهه الله ميا حداها لا صمكسياره. در مع دوره دريا صمليع. مااهما مانا. ازا تعمل محيزا. .29 »معمما لل سب أارأبود معمدًا واحتامه ال ع العلاصل سألا الا إوليز العزود . 38 «أنص س الاقورد على الحقود

¹⁾ Diese Bemerkung findet sich nur bei S, und zwar am Rande, gehört aber wahrscheinlich zu dem Texte des Barhebraeus.

⁹⁾ Vgl. Deut. X, 4.

عرف عا: BH; b: عرف عا: a) > BH;

^{4) &}gt; BHI; a: Lillo.

^{5) &}gt; Sb; bei pgs fehlt a.

هُ) > pgsaul'; SIMT: مُحَوَّة .

^{7) &}gt; BHanl; IMT: 0;51.

^{5) &}gt; SPs; pgs: 20102.

[&]quot;) > pgsaul; Sl: aaထုခ်.

^{10) &}gt; BH; Ps MT: N.

^{11) &}gt; Ps MT; bei BH fehlt 1.

^{19) &}gt; pgs; S: mit Sējamē.

^{18) &}gt; BHb; Sept: τοῦ χρωτὸς (da χρώς sowohl Körper wie Haut bedeutet, wird es hier in der Shirrtümlich durch das syr. Wort für Körper wiedergegeben, obwohl es an dieser Stelle die Bedeutung: Haut hat), nach F einige Codices: τοῦ χρωτὸς, andere: τοῦ χρώματος.

هِمهِداد مَ السحار 48 » وم خال ووا موما من منا المنا عمر فول ووا لا المعدد والمنا المنا معدد المنا والمنا والمنا

Kapitel XXXV.

Kapitel XXXVI.

ا ١١٠ » مع معهزا بِرْحَفُّا اسِنَا « حَبْحِ (َبَنِجَ بَ هُ وَمِعْبُرُا اِنَيَا. 12 (*» مُعَدَّحُ (الْأَيْالِيَّا سُوا الْعَمَلُ سُوا « حَدْمَ مَنْ اللهِ عَلَى اللهِ اللهِ عَلَى اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهُواللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ الله

*) > BHn; I': موقوقه، bierzu bei g eine Randbemerkung: عبدا منها المتعال معلمه ومعلم المتعال معلمه ومعتدم لمردم بالا المتعال معلمه ومعتدم لمردم بالا المتعالم المتعا

- 1) > SsPs; pg: |i|a.
- bei Ps: 4:9) (100)
 - 5) > pg * Ps; bei S fehlt L; >>.
- آ) > Spg; s hat noch: المنهلاً hinter منها

- 8) > Sg; ps: الناء المُحْوَرِةِ عَنْ اللَّهِ عَنْ اللَّهِ عَنْ اللَّهِ عَنْ اللَّهِ عَنْ اللَّهِ عَنْ اللَّهِ ع
- له: لمنا الحسال المنا على المنا على
 - *) > BHa; ull: كمقحكم.
 - 10) > BHa; ull': JLJL.
 - 11)>S; pgs: ,200, Ps: 0,200.
 - الان الله الكان > Spgll; sauMT: الانتاء)
- 18) > SpPs; g: |a-1900],
- ه: امسعماءه.
- 14) > Sb; pgs: |Λ°ΩΓ, F: κατακάλυμα.
 - 15) > Sb; pgs: |2,5.
 - 16) > pgs; S: ohne Sējamē.

^{1) &}gt; BHu; 1: ,020x2.

اتم أمقيل كتُعوال مِن ٤٠٠ » لتم مُقذيه « له الله الدُوسو. .29 هماه الأصلاح من العقدا. المراجع السلامة العرب المراعدة العوم 29. 100210

Kapitel XXXVII.

رسط بحر: . 9 × ساسمقط بقام « حجل بور اله العبوم بحره حاد. ١ (8) م كيةوم واكتفوم. 19 ، الما إصقوع م (" تَقَالَيا. معتصدا بيهمه عداد

Kapitel XXXVIII.

.8 » ٥ حدِّ (10 كُلُول بِسُعل ٥ كُدُرة بِكرة بِسُعل ١٥ الْعُسلِيُّا ١٥ عُدُ ونعا والت كمركه حدادا ومعد أحداد أو موط ككملا وعيهما حلمه؛ عُدْح موت يقا. ومع عم سُنَّم ملم ولم م م مُسلما ورفي ورُست من من الا إلا الما والمعدا (١١٠ وهوروما و م مناها ورفس والمؤتد إلمام كمل ووهد ووهد على اتروم صودا

^{1) &}gt; p; S: ohne Sējamē, g: carae, b: garae.

^{2) &}gt; pgall'; Su: mit Sējamē, . مدامع

^{8) &}gt; pgs; S: ohne Sējamē, b: Alas, F: is loov.

^{*) &}gt; BH; Ps haben noch come i vor W.

^{5) &}gt; BH; b: Laa.

[&]quot;) > S; pgs haben noch: of vor come?

^{7)&}gt;BH; b: [19], F: παλαιστού. 8: -0,00000.

^{8) &}gt; S; pg haben außerdem noch: مارکونون s noch: ٥١١٤٥٥٥

[&]quot;)>pb; S: إِذْ وَالْبِيا ، g: إِذْ إِنْ الْبِيا ، g ه: اسازمر.

^{10) &}gt; sul; g: [10].

^{11) &}gt; BHau; l: المنافر l: . مدساما

^{12) &}gt; BH; b: mit Sejame, ebenso Sept, F: παρά τὰς θύρας.

^{18) &}gt; Sgb; p: 0/L010(00),

Kapitel XXXIX.

- 8) Kein vollständiges Zitat von Vers 17, sondern es werden nur einzelne Worte aus ihm zum Vergleich mit der Sh herausgegriffen.
- أ) > Sb; g: ஹالْمُمْرُارُ, p: صُالِمُمْرُارُ.
- ه بنه مرها بنه مورد (۱۳ مرها به ۱۳ مرها ۱۳ مر
 - 6) > BH; b: ومكرا إلكقوه.
 - 7) > BH; Ps: Joon.
 - 8) > BHau; 11'MT:]] > BHau; 11'MT:]
 - *) > SgbF; ps: || > 3.
- 10) > S; pgs: வி.......................... b:
 - 11) > S; pgs: نحم.
 - 12) > pg; S: 90000/, s:

مداره و vgl. hierzu Epiph. a. a. O. I, 2.

- 18) > S; pgs: oplomo/.
- 14)>pg; 8: الماره، ه: الماره، الماره.
- 15) > S; pgs: 1200/.
- 16) > S; pgs: /iAco/o.
- 17) > S; pgs: ohne Sējamē.
- 18) > S; pgs: ~ VL.
- 18) > S; g: 18 50, ps: 18 50.
- (المحلف عند المحلف) > 8; g hat statt محلف): (محلف) عند المحلف) : المحلف عند المحلف عند المحلف الم
 - 21) > 8Ps; pgs: |apioijo.
 - 22) > BH; ul: 000090.
 - 28) > BH11'MT; au: 160.
- 24) > S; pgs: aamel/, b:
 - 25) > Sb; pgs: ohne Sējamē.

^{1) &}gt; SPs; pgs: |Lvyy.

^{3) &}gt; BH; b: 9020.

معر إدها وازول آو محبا المنها . 4 " قمه المحبود من المنتوع ال

Kapitel XL.

26. * همهم مُبحل بروحاد به لاته عبضا ۱۹۵۰ بن بدهنا ۱۰ ورضعا واسبنا بُدُلاا مُصحِبار . 84 * والمنه بعنا التعلق مُعجاد ورمع لمعنى به بدلا مع مُلاه به مثل بعدا المعالم معنى بعدا المعالم معنى بعدا مع مُلاه معنى معنى المعالم المعالم معنى المعالم ال

nut Asterisk., doch nach einigen Codices auch ohne Aster., bei Sept fehlt dieses Wort.

^{1) &}gt; 8 Ps; ps: 0/2 0,22, g:

عَرِّدُهُمُّا : BHu; I': المَّدِّدُهُمُّا .

^{*) &}gt; Sgsll; p: 20%.

^{4) &}gt; BH; b: Waill.

^{5) &}gt; BH; Ps: اِحُكُمُوا .

[&]quot;) > pgsbFSept; S: 山山山.

^{7) &}gt; BH; b: 0010120.

Spg; bei s fehlt alles von μερώ (inkl.) bis zum zweiten μερι (exkl.), bei b: μερω mit Aster., ebenso bei F: κεκλωσμένης

P) > Sg; p: ユング, PsMT:の込むの.

Die Worte von a. (inkl.) bis passe (exkl.) finden sich nur bei S, und zwar am Rande und sehr verwischt, bei pgs fehlen sie.

^{11)&}gt; BH; Ps: אָלַא, MT: אָלָא.

^{19) &}gt; Sb; pgs: ool; a.

^{18) &}gt; 8gs; p hat noch hinter

Anmerkungen (hauptsächlich lexikalischer Art).

4

Kapitel I zu Vers 11. Die Erklärung des Barhebraeus zum zweiten Sh-Zitat findet sich wörtlich auch bei BB. zu באסיסיים: ... באסיסיים: ... In dieser Erklärung liegt eine Verwechslung der beiden Städte vor, die s שיים א באיסיים, d. i. Heliopolis genannt wurden, nämlich Ba'albek in der Gegend von Damaskus und On in Ägypten; hier kann natürlich nur das letztere gemeint sein, vgl. auch BA. bei P.-Sm. 153.

Kapitel II zu Vers 3. das in den syrischen Lexicis fehlt, ist das arab. tectonia grandis, dem gewöhnlich das syr. 10 entspricht, vgl. Freytag II, 372, ZDMG. 8, 836 und die Randbemerkung in Kodex g; vgl. ferner das neuhebr. אַבָּשֶׂ, אַבָּאשָׁ, das eine Wacholderart bedeutet, I. Levy IV, 490.

Zu Vers 14. Daß Barhebraeus diese Erklärung, die sich noch in ausführlicherer Form in seinem Scholion zu Ps. VIII, 2 findet, von Jakob von Edessa übernommen hat, der dies Thema in einem langen Scholion zu seiner syrischen Übersetzung der Hymnen des 25 Severus von Antiochien eingehend behandelt, hat Nestle in seinem Aufsatz: Jakob von Edessa über den Schem hammephorasch ZDMG. 32, 464—508 nachgewiesen; vgl. dazu auch die Randbemerkung des Kodex g zum Scholion des Barhebraeus zu Ex. XXVIII, 36.

Kapitel XII zu Vers 11. Dieselbe Erklärung findet sich auch 30 in ausführlicherer Form bei Hoffmann, Opuse. Nestor. 133, 21: مرا المرابع المر

Kapitel XVI zu Vers 13. Dieselbe Erklärung findet sich auch wörtlich in BB. (ed. Duval 1901) II, 1352/53; voran geht dort noch:

المن مملاء المن معلى المناف الم

Zu Vers 5. عمدان , bei P.-Sm. 4230 finden sich nur die Formen: عمد , sie sind wohl ebenso wie die von Barhebraeus überlieferte Form identisch mit dem arab. مشمشر vgl. Dozy, Suppl. I, 787, ferner Löw, Aram. Pflanzennamen 64, G. Hoffmann, Opusc. Nestor. 87, 21.

Kapitel XXVII zur Randbemerkung zu Vers 3. fehlt in den syrischen Lexicis, vgl. jedoch P.-Sm. 4168, wonach für "Gabel" bei Hunt. CLXX (anon. Lexikon) als Erklärung auch das arabische Wort منكلاً angeführt wird, das ich in dieser Form sonst nicht gefunden habe, doch findet sich eine ähnliche Form bei Dozy I, 792/93: مُنْكُدُ "crochet". Etymon: pers. المُنْكُدُ

Zur Randbemerkung zu Vers 38. منجنبه fehlt gleichfalls in den syrischen Lexicis, es entspricht sicher dem persischen ser-bend, "Kopfbund, Kopftuch", vgl. Zenker, Dictionn. turc-arabepersan, Leipzig 1876, II, 503.

Kapitel XXX zu Vers 23. Zu بار صيتى vgl. das arab. دار صيتى Freytag II, 69, dem die Variante الزيد im Kodex s noch mehr entspricht; P.-Sm. 954 hat nur

entspricht dem arab. نريرة und findet sich sonst nur noch bei BA., vgl. P.-Sm. 949, Lane I, 3, 957, Freytag II, 82.

Zu Vers 24. مَكْمُونَم, das in den syrischen Lexicis fehlt, entspricht dem arabischen بالمائية, vgl. P.-Sm. 3678, nach dem dieses arabische Wort von BA., BB. und Karms. als Erklärung zu معملاً angeführt wird, ferner Freytag II, 339.

Zur Randbemerkung zu Vers 34. كونون entspricht dem 10 arab. سندرس, das nach P.-Sm. 2352 bei BA. und BB. als Erklärung zu معالم angeführt wird.

Kapitel XXXIX zu Vers 3. fehlt in den syrischen Lexicis, vgl. das arab. نسية, Gewebe* Freytag II, 272, Lane I, 8, 2788 und P.-Sm. 1150, nach dem bei BA., BB. und Karm. اومها والمادة والمادة والمادة المادة المادة

Jüdische Parallelen zu den Erklärungen des Barhebraeus. Kapitel I.

Zu Vers 8 vergleiche die Erklärung Raschi's (ed. Berliner, Frankfurt a. M. 1905), die aus den Parallelstellen babyl. Talm. 20 Sota 11° und Erubin 53° entnommen ist: בים מלך חדש. הדש מום מולך מולך מלך מלי מום וחד אמר שנחחדשו נזרוחיו. אשר לא ידעו: משר לא ידעו: משר לא ידעו: עמו עמו מוש עמום וחד אמר שנחחדשו נזרוחיו. אשר לא ידעו: עמו מאלו לא ידעו: עמו עמון פאלו לא ידעו: עמון אידעו: עמון פאלו לא ידעו: עמון אידעו: עמון פאלו לא ידעו: אידעו: פאלו לא ידעו: עמון פאלו עון פאלו לא ידעו: עמון אידעו: עמון פאלו לא יד

Zu Vers 21. Eine ähnliche Erklärung finden wir in dem Bibelkommentar des Joseph Bechor Schor (zu Exod. ed. von A. Jellinek, so
Leipzig 1856) zu dieser Stelle: רובים להם בחים. עושר וכבור ופרים, und [Gott] בחים. יושר כמו (ש"א כ"ה) כי עשה ה' לארוני ביה נאמן...
schuf ihnen Häuser*, d. h. er verlieh ihnen Reichtum, Ehre und zahlreiche Nachkommenschaft, wie es auch heißt (1 Sam. XXV, 28):
"denn schaffen wird Gott meinem Herrn ein dauerndes Haus".

Kapitel II.

Zu Vers 15. Auch nach dem Midrasch sind es Israeliten, wenn auch nicht der durch Mose von dem Ägypter Errettete selbst, die dem Pharao die Tat Moses verraten, vgl. die Erklärung Raschi's zu Vers 14, die aus dem Midr. Schem. r. und dem Midr. Tanchuma zur Stelle geschöpft ist: אייר משה. כפשום: חודרשו דאג לו על דל יל אינם ראריין להנאל: רשים בישראל רשעים בלשום: חודרשו האג לו על אינם ראריין להנאל: "Da fürchtete sich Mose", nach dem Midrasch war er deswegen besorgt, weil er unter den Israeliten Verräter sah und dachte, vielteicht sind sie gar nicht würdig, befreit zu werden." An anderen Stellen werden Datan und Abiram, die überhaupt im Midrasch für alle möglichen Sünden des Volkes verantwortlich gemacht werden, als Verräter angegeben, vgl. Midr. r. und Tanchuma zu Vers 15 und ganz ausführlich im Midr. Abkir, der im Midr. Jalkut zur 15 Stelle angeführt wird.

Zu Vers 18. Mit der Erklärung des Barhebraeus stimmt Midr. r. zur Stelle, wenigstens zum Teil, überein: זה רעואל אביהן. זה שא, יתרו. ולמה נקרא שמו רעואל שנעשה ריב לאל: ihrem Vater Reüel*, d. h. Jethro; und warum wurde er Reüel genannt? weil 20 er ein Freund Gottes geworden war.* Dieselbe Auffassung finden wir auch im Midr. Tanchuma und in der Mechilta (ed. J. K. Weiß, Wien 1865) am Anfang der Erklärung zu מרשת יתרר, die beide im Midr. Jalkut, Abschnitt 169 angeführt werden. Sie schreiben nümlich dem Schwiegervater Moses sechs (in der Mechilta sogar בא sieben) Namen zu, darunter auch רבואל und החדר. Eine andere Anschauung hierüber hat Targum Jonathan (ed. Ginsburger, Berlin 1908) zu Vers 18: ואתאה לוח רעואל אבוה דאבוהן, darauf kamen sie zu Reüel, ihrem Großvater', wonach Reüel der Vater Jethros ware; ebenso auch Raschbam (ed. D. Rosin, Breslau 1881) und Ibn Esra 30 zu Vers 18 und der Sifre (ed. M. Friedmann, Wien 1864) in Kap. 78 .פרשת בחעלתך מז

Kapitel III.

Zu Vers 2. Eine ähnliche Erklärung gibt der Midr. Schem. r.,
Abschnitt II: יולמה הראה לו הק"בה לנושה בעין הזה לפי שהיה לפיכך הראהו
מחשב בלבו ואו' שמא יהיו המצריי' מכלין את ישראל לפיכך הראהו
הק"בה אם בוערת ואיננו אוכל א"ל כשם שהסנה בוער באש ואיננו
הק"בה אם בוערת ואיננו אוכל מך המצריים אינן יכולים לכלות את ישראל
Gott Mose derartiges sehen? Weil dieser nämlich in seinem Herzen
dachte und sprach: vielleicht werden die Ägypter Israel aufreiben;
darum zeigte ihm Gott ein brennendes und nicht verzehrendes Fener.
Er sprach zu ihm: wie der Dornbusch im Fener brennt und nicht
verzehrt wird, so werden auch die Ägypter Israel nicht aufreiben
können."

Zu Vers 4. Ebenso erklärt auch Midr. Schem. r., Abschnitt II: בתחלה לא ירד אלא נולאך אחד שהיה נונוצע ועומד באנוצע האש 4

10

תואד"כ ירדה שכינה ודיברת צמו מחוך הסנה. "Anfangs kam nur ein Engel herab, der sich in die Mitte hinein begab und inmitten des Feuers stand, und erst später kam die Schechina selbst herab und redete mit ihm aus dem Dornbusch." Ähnlich auch im Midr. Abkir, der im Jalkut, Abschnitt 169 angeführt wird.

Zu Vers 5. Vergleiche die Bemerkung im Midr. Schem. r., Abschnitt II, Ende, die auch von Ramban zur Stelle wörtlich zitiert wird: רכן הכהנים לא שמשו במקדש אלא יחפים, Und ebenso ver-

richteten die Priester nur barfuß den Tempeldienst."

Kapitel IV.

Zu Vers 6. Eine ähnliche Erklärung gibt Midr. Schem. r., Abschnitt III, zu Vers 7: ויאנור השב ידך אל היקך וכי מה אות מצורע משמא אף המצרים משמאים 20 היה לישראל בזה לך אמר להם מה מצורע משמא אף המצרים משמאים 20 אהכם וכשם שהוא נמהר כך הב"ה עתיד למהר לישראל כמו שכהב והנה ידו מצורעת כשלג וברפואה כחיב ויוציאה מחיקו והנה שבה Und er sprach: Stecke deine Hand wieder in deinen Busen. Was für ein Zeichen sollte darin für Israel liegen? Geh, sage ihnen: Wie der Aussätzige verunreinigt, so verunreinigen euch auch 25 die Ägypter, und wie jener wieder rein werden kann, so wird auch Gott einst Israel wieder reinigen, wie es heißt: Und siehe, seine Hand war aussätzig wie Schnee; und bei seiner Heilung heißt es: Und er zog sie aus seinem Busen und siehe, sie war wieder wie sein Fleisch.* Dieselbe Bemerkung bringt auch Midr. Jalkut, Ab- 30 schnitt 171 als Zitat aus den מרקי רבי אליעזר pund Midr. Tanchuma zu Vers 20.

Zu Vers 24/25. In ganz ähnlicher Weise wird der Gedanke, der Zippora zur Beschneidung ihres Sohnes veranlaßte, auch im Targ. Jonath. zu Vers 25 dargelegt: חי היורא היינדא ונורח שבורה שבורה שונה אלוו ביינדא ונורח מהולחא לרגלוי דשלאך הבלא ערלת גרשום ברה ואקריבת יה גזרת מהולחא לרגלוי דשלאך הבלא הרין ואשרת החנא בעא לשיגזור וחשוי עכיב עלוי ובדון אדם גוזרתא הרין ואשרת החנא בעא לשיגזור וחשוי עכיב עלוי ובדון אדם גוזרתא הרין Da nahm Zippora einen Stein und beschnitt die Vorhaut ihres Sohnes Gerson und warf die abgeschnittene Vorhaut vor die Füße des Engels des Verderbens, indem sie sprach: 40 Mein Bräutigam wollte die Beschneidung vollziehen, doch sein Schwiegervater hinderte ihn daran, und nun möge dies Blut der Beschneidung meinen Bräutigam entsühnen." Dieselbe Ansicht findet sich auch im Targ. Jeruschalmi (ed. Ginsburger, Berlin 1899) zu Vers 25. Die drei Personen, auf welche man (Vers 25) be-45

ziehen kann, werden auch im Talm. Jerusch. Nedarim, III. Abschnitt gegen Ende erwähnt: רבי יודה ורבי נחטיה ורבנין. הד אטר לרגליו של מלאך. וחרנה אטר לרגליו של משה. וחרנה אטר לרגליו של מלאך. וחרנה אטר לרגליו של נושה. R. Juda, R. Nechemja und die Rabbinen: der eine sagt, es beziehe sich auf die Füße Moses, der andere sagt, auf die des Engels und der dritte sagt, auf die des Kindes. Vgl. ferner Midr. Schem. r., Abschnitt V zu Vers 25/26, sowie Raschi, Ibn Esra und Raschbam zu Vers 25, die לרגליו auf Mose beziehen und ebenso wie Targ. Jonath. mit Barh. auch in der Erklärung von החן דמים übereinstimmen. Ibn Esra führt noch den R. Samuel bar Chofni an, der לרגליו ebenso wie Barh. auf den Sohn Moses (Elieser) bezieht.

Kapitel VI.

Zu Vers 14. Dieselbe Begründung gibt Raschi zur Stelle: אלה ראשי ביח אבחם. מחוך שהוזקק ליחס שבטו של לוי עד משה אלה ראשי ביח אבחל מחוך שהוזקק ליחסס דרך חולדותם מראובן. "Dies sind die Häupter ihrer Stammhäuser", weil es nötig war, den Stamm Levi bis Mose und Aaron aufzuzeichnen, und zwar wegen Mose und Aaron, so beginnt die Schrift sie nach der Reihenfolge ihrer Geburt aufzuzeichnen von Ruben an."

Kapitel VII.

על ער אהרן נהפכו כל מימי מצרים לדם. אנה מצאו החרשומים אם על יד אהרן נהפכו כל מימי מצרים לדם. אנה מצאו החרשומים אם על יד אהרן נהפכו כל מימי מצרים לדם. אנה מצאו החרשומים מים והפכום. והחשובה אהרן לא הפך רק המים שהיו על הארץ לא הפך המים שהיו תהת הארץ. והחרשומים שהיו והוציאו מים והראו כי אות מים והראו כי Man kann aber fragen: Wenn durch Aaron alle Wasser Ägyptens in Blut verwandelt wurden, wo fanden dann die Zauberer das Wasser, das sie verwandelten? Darauf ist die Antwort: Aaron verwandelte nur die Wasser über der Erde und nicht die unter der Erde, die Zauberer aber gruben [die Erde auf] und führten Wasser herauf und zeigten, daß sie in Blut verwandelt seien.* Vgl. auch die Erklärung Rambans zu Vers 23.

Kapitel VIII.

Zu Vers 19. Dieselbe Bemerkung macht auch Midr. Schem. r., מאבל אלהים היא. כיון שראו ההרטומי ישנא אלהים היא. כיון שראו ההרטומי שלא יכלו להוצי הכנים מיר הכירו שהיו המכשי מעש' אלהי ולא שלא יכלו להוצי הכנים מיר הכירו שהיו המכשי מעש' אלהי ולא "Ein Finger Gottes ist dieses" als die Zauberer sahen, daß sie die Mücken nicht hervorbringen konnten, erkannten sie, daß die Wunder Werke Gottes und nicht Werke der Dämonen seien." Ebenso Raschi zu Vers 15 und in seiner Erklärung desselben Verses in seinem Kommentar zum b. Talmud, Sanhedrin 67 b, ferner Ramban zur Stelle.

Zu Vers 26. Mit der Erklärung des Barhebraeus stimmt folgende Bemerkung des Ibn Esra zu Vers 26 genau überein:

לנדי"אה שהם יותר מחצי העולם וכלם הם בני חם ואינם אוכלים בשר לנדי"אה שהם יותר מחצי העולם וכלם הם בני חם ואינם אוכלים בשר לנדי"אה שהם יותר מחצי העולם וכלם הם בני חם ואינם אוכלים בשר עד היום. גם דם וחלב ודג וביצים. וחכלל כל דבר שיצא מן החי..... Nach meinem Dafürhalten nun waren die Ägypter in den Tagen Moses derselben Ansicht wie die s Inder, die mehr als die Hälfte der Welt bewohnen und insgesamt Söhne Hams sind; diese essen nämlich bis auf den heutigen Tag weder Fleisch, noch auch Blut, Milch, Fische und Eier und überhaupt nichts, was von Lebendem stammt, und verabscheuen diejenigen, welche dergleichen genießen."

Kapitel X.

Zu Vers 10. Denselben Gedanken finden wir im Midr. Schem. r.,
Abschnitt XIII gegen Ende: רקר בעד נגד פניכם אמר לדן דרך דרך בעד נגד פניכם אמר לדבן דרך בעד והוק מי שאומר דבר זה אין
הבחורי' והזקנים לזבו' שמא הקטנים והטף מי שאומר דבר זה אין
Was 15. "Was 15. "Ubles habt ihr im Sinne"? Er sprach nämlich zu ihnen: Jünglinge und Alte pflegen zu opfern, vielleicht auch Kleine und Kinder? Wer derartiges fordert, der hat keine andere Absicht als zu entfliehen, nicht wie ihr sagt, einen Weg von drei Tagen zu machen." Ähnliche Erklärungen geben auch Ibn Esra 20 und Jos. Bechor Schor zur Stelle.

Kapitel XII.

Zu Vers 6. Vgl. die Erklärung der Mechilta (zu כמרשח בא Orman), Abschnitt V am Anfang, die fast wörtlich bei Raschi zur Stelle angeführt wird: ימים מח לפחום של פסח לפחיםתו ד' ימים es חיה רבי מחוא בן חרש אומר..... הגיל שבועתו שנשבע הקב"ה לאברחם שינאל את בניו ולא היה בידם מצות שיעסקו בהם כדי שינאלו נתן להם הקדוש ברוך הוא שתי מצוח דם פסח ודם מילח שיחעסקו בם כדי שיגאלו לכך הקדים הכתוב לקיחתי 00 של ספח לשחינותו ד' ימים. שאין נוטלין שכר אלא על ידי מעשה. . Warnm hat die Schrift das Nehmen des Pesach vier Tage früher als seine Schlachtung angeordnet? R. Mathja ben Charasch sagte: Herangekommen war die Zeit [zur Erfüllung] des Schwures, den Gott dem Abraham geschworen hatte, daß er seine Kinder erlösen werde, aber es waren in ihren Handen keine Gebote, mit denen sie 35 sich beschäftigen konnten, damit sie befreit würden; da gab Gott ihnen zwei Gebote, das Blut des Pesach und das Blut der Beschneidung, damit sie sich mit ihnen beschäftigten und so erlöst würden Deshalb hat die Schrift das Nehmen des Pesach vier Tage früher als seine Schlachtung angeordnet, denn man 40 empfängt Lohn nur wegen einer Tat." Vgl. ferner ebendort eine spätere Stelle, die auch bei Raschi dem Sinne nach wiedergegeben ומפני מה הקרים לקיחתו של פסח לשחישתו ד' ימים. לפי :wird שהיו ישראל שטופין בע"ז במצרים וע"ז שקולה כנגד כל המצוח.....

אמר להם משכו ידיכם מע"ז והדבקו במצוח . "Warum hat die Schrift das Nehmen des Pesach vier Tage früher als seine Schlachtung angeordnet? Weil Israel in Ägypten in Götzendienst versunken war, und Götzendienst wiegt alle Gebote auf..... Gott sprach zu ihnen: Ziehet eure Hände vom Götzendienst ab und hänget euch an die Gebote!" Eine ähnliche Erklärung findet sich im Midr. r., Abschnitt XVI; im Midr. Jalkut, Abschnitt 195 werden beide Erklärungen der Mechilta angeführt.

על על על שחשבו המצרים על ישראל הקב"ה הביא עליהן: 4. Abschnitt: כל מה שחשבו המצרים על ישראל הקב"ה הביא עליהן
בי מהשבו להרוג אותם וה' הכה כל בכור. חשבו לשקע אותן
בי מוף השבו להרוג אותם וה' הכה כל בכור. חשבו לשקע אותן
בי Alles Böse, das die Ägypter gegen Israel ersannen, brachte Gott über sie selbst (nachdem dies an allen einzelnen Plagen nachgewiesen ist, folgt schließlich:) sie gedachten sie zu töten, daher erschlug [Gott] alle ihre Erstgeborenen; sie gedachten sie ins Wasser binabzustürzen, daher "versenkte [Gott] den Pharao und sein Heer im Schilfmeer." (Ps. 136.)
Zu Vers 40. Den dritten Grund, den Barhebraeus in seinem

25 Scholion zu Gen. XV, 13 anführt, finden wir auch in der Erklärung des Ramban zu Exod. XII, 40: רייר בדרך המשם כי י"ר אמר לאברהם ידוע חדע כי פרם חתי לך הארץ הזאת גר יהיה זרעך בארץ לא לחם ימים רבים ארבע מאות שנה. ולא חשש להודיע השלשים. כי אמר לו עוד ודור רביעי ישובו הנה להודיעו שלא ישובו מיד בסות ארבע מאות עד חדור הרביעי שיהיה שלם עון האמורי ירמוז 80 לשלשים שנה הללו כי עמדם במדבר ארבעים שנה לא היה אלא מפני שלא נשלם . . און האמורי שלא נשלם . Meiner Ansicht nach ist der einfache Wortsinn folgender: Gott sprach zu Abraham: Du sollst wissen, daß, bevor ich dir dieses Land gebe, deine Nachkommen lange Zeit Fremdas linge sein werden in einem Lande, das ihnen nicht gehört, vierhundert Jahre lang; er hielt es aber nicht für nötig, ihm auch die dreißig Jahre ausdrücklich zu verkünden, denn er sprach ja ferner zu ihm: "Und das vierte Geschlecht von ihnen wird hierher zurückkehren" (Gen. XV, 16), um ihm kundzutun, daß sie nicht sofort am Ende 40 der vierhundert Jahre zurückkehren würden, sondern erst das vierte Geschlecht, damit das Schuldmaß der Amoriter voll werde; das deutet hin auf diese dreißig Jahre, denn ihr vierzigjähriger Aufenthalt in der Wüste war nur wegen der Schuld der Amoriter, die

noch nicht voll war.* Vgl. ferner die Erklärung des Raschbam as zu Gen. XV, 16 und die Mechilta des R. Simon b. Jochai (rekonstruiert nach handschriftlichen und gedruckten Quellen von D. Hoffmann, Frankfurt a. M. 1905) zu מרשת בשלח בשלח צע Kap. XIII, 17.

Kapitel XIII.

Zu Vers 2. Derselbe Gedanke findet sich bei Raschi zur Stelle: בי הוא. לעצמי קניהים על ידי שהכיתי בכורי מצרים: "Mir sollen sie gehören". Ich habe sie für mich erworben dadurch, daß ich die Erstgeborenen Ägyptens erschlagen habe." Ebenso auch Jos. a Bechor Schor zur Stelle.

Zu Vers 17. Zur 2., 3. und 5. Erklärung des Barhebraeus finden sich Parallelen in jüdischen Quellen; zur 2. vergleiche die ויסב אלהים את היכם. כדי :Wers 18 פרשת בשלח את היסב אלהים das Volk herumgehen' um Wunder und Machttaten für sie zu vollbringen durch das Manna, durch die Wachteln und durch den Brunnen. Einen Anklang an die dritte Begründung finden wir im Midr. r., Abschnitt XX gegen Ende: ד"א ולא נחם אלהים נישל 16 למלך שהיה לו בן והיה מבקש ליתן לו ירושה ואומר אם נוחנה לו אני עכשיו עדיין קטן הוא ואינו יודע לשמרה אלא עד שילמוד כתובין ויעמוד על עמקן ואח"כ אני נוחנה לו כך אמר הק"בה אם אני מכנים עכשיו ישראל לארץ עדיין לא נתעסקו במצות ואינן יודעין עסקי תרונוות . עמעשרות אלא אתן להם את התורה. ואח"כ אכניסם לארץ. "Und Gett führte sie nicht." Gleich einem König, der einen Sohn 20 hatte, dem er ein Erbe geben wollte; er dachte aber: Wenn ich es ihm jetzt gebe, da er noch klein ist, wird er es nicht zu bewahren verstehen, ich will vielmehr warten, bis er die Schriften erlernt hat und auf ihrem Grunde steht; hernach will ich es ihm geben. So dachte auch Gott: Wenn ich Israel jetzt in das gelobte 15 Land führe, da sie sich noch gar nicht mit den Geboten beschäftigt haben, so kennen sie noch nicht die Bestimmungen über die Heben und Zehnten; daher will ich ihnen erst die Thora geben und sie dann in das gelobte Land führen." Vgl. ferner die Mechilta zu Vers 17, die wörtlich im Midr. Jalkut, Abschnitt 226 angeführt 30 wird, und die Mechilta des R. S. b. J. zu Vers 17, die ganz kurz erklären, daß die Israeliten nicht nach Philistaa ziehen konnten, weil sie zum Sinai mußten, um die Thora zu empfangen (vgl. Exod. III, 12). Ferner finden sich noch in der Mechilta (und ebenso in der Mechilta des R. S. b. J.) zu Vers 18 Anklänge an die 2., 3, 35 und 5. Erklärung: ר' אליעזר אונור [דרך] כדי ליגעם המדבר כדי לצרפן ים סוף כדי לנסותם דבי יחושע אומר דרך כדי ליתן להם את החורה ים סוף כדי לעשות R. Elieser sagt (indem er die einzelnen Worte des Verses besonders deutet): "Weg*, d. h. um 40 sie müde zu machen; "der Wüste", d. h. um sie zu läutern; "des Schilfmeeres*, d. h. um sie zu prüfen; R. Josua sagt: "Weg* d. h. um ihnen die Lehre zu geben; , des Schilfmeeres d. h. um Zeichen und Wunder für sie zu tun." Diese Stelle wird auch im Midr. Jalkut, Abschnitt 227 fast wörtlich zitiert,

Kapitel XVII.

(Zu Kapitel XIV und XV vgl. Schröter und Glück a. a. O.)

Zu Vers 6. Dieselbe Bemerkung, die sich auch in ausführlicherer Form noch in einem Scholion des Barhebraeus zu Num. XXI, בעבור כי השלא במים : 18/19 findet, macht auch Ramban zur Stelle במקום הזה עתה היה קבוע שיהיה הבאר עמהם כל ימי הנודבר כדברי ,Da er an dem Wasser dieses Ortes ein Wunder bewirkt hatte, war es nach der Ansicht unserer Lehrer fortan bestimmt, daß der Brunnen überall in der Wüste mit ihnen herumziehen sollte." 10 Vgl. ferner Targ. Onkelos, Targ. Jerusch. und Raschi zu Num. XXI, 19

und Ramban zu XXI, 18 sowie Midr. Jalkut, Abschnitt 683.

Zu Vers 10. Nach den jüdischen Quellen ist Kaleb ben Hezron (1 Chron. II, 18 ff.) der Gatte der Mirjam und Hur der Sohn dieser beiden und der Großvater des Bezalel, vgl. dazu vor allem die aus-וז führliche Stelle im Midr. r. (zu אשה כי חשאם), Abschnitt XL, mit der auch Midr. Tanchuma zu כי משא, Abschnitt 13 wörtlich übereinstimmt: ובצלאל נקראר לו ששה שמות ואת מייחסו ובא משבטו של יהודה שנ' בני יהודה פרץ וחצרון וגו' ואין חצרון אלא בן בנו של יהודה של ויהיו בני פרץ חצרון וחמול וכחיב ואחר מות חצרון בכלב אפרחה וכי יש אדם מת באד' שכתו' ואח' מות חצרון 20 בכלב אמר ריש לקיש משמת חצרון בא כלב אל אפרת זו מרים שהיה שמה אפרת ולמה נקרא שמה כן שהיו ישראל פרים ורבים על ידיה ותלר לו את חור וחור הוליד את אורי ואורי הוליד את בצלאל. "Bezalel hatte sechs Namen und stammte aus dem Stamme 25 Juda, wie es heißt (1 Chr. IV, 1): die Kinder Judas: Perez, Hezron usw. und Hezron war ein Enkel Judas, wie es heißt (Gen. XLVI, 12): Und es waren die Kinder des Perez Hezron und Hamul; dann heißt es weiter (1 Chr. II, 24): Und nach dem Tode Hezrons in Kaleb Ephratha; stirbt denn ein Mensch im Menschen, weil es so heißt: nach dem Tode Hezrons in Kaleb? Resch Lakisch sagte: Als Hezron tot war, kam Kaleb zu Ephratha, d. h. zu Mirjam, deren Name Ephratha war. Warum hieß sie so? Weil ihr die Israeliten ihre Fortpflanzung zu verdanken hatten; "und sie gebar ihm den Hur, und Hur zeugte den Uri und Uri zeugte den Bezalel 55 (1 Chr. II, 19. 20). Vgl. Raschi zu Exod. XVII, 10, Pirke de R. El., Kap. 45; Ibn Esra zu Exod. XXXI, 2 hebt hervor, daß nach dem einfachen Wortsinn Kaleb ben Hezron nicht derselbe sei wie der bekannte Kaleb ben Jephunne.

Kapitel XIX.

Zu Vers 18. Bei den jüdischen Erklärern werden ebenfalls Horeb und Sinai identifiziert, so Midr. Schem. r., Abschnitt II zu ויבא אל הר האלהים הורבה. ה' שמו' יש לו הר אלהים. :1. Exod. III, 1 Berg Gottes, zum Horeb.* Fünf Namen hat dieser Berg: Berg 45 Gottes, Berg Basan, der höckerige Berg, Berg Horeb und Berg Sinai. Vgl. ferner bab. Talm. Sabbath 89 a/b, wo fünf zum Teil andere Namen angegeben werden, Midr. Jalkut, Abschnitt 169 zu Exod. III, 1 (aus Midr. Abkir), sowie die Erklärung des Ibn Esra zu Exod. III, 1.

Zu Vers 22. Nach den jüdischen Erklärern sind hier unter 5 den בהכים entweder die Erstgeborenen oder nach anderen Nadab und Abihu zu verstehen, vgl. die Mechilta des R. S. b. J. zur Stelle, ferner bab. Talm. Zebachim 115 b, Midr. Jalkut, Abschnitt 284 sowie Raschi, Raschbam, Ibn Esra und Jos. Bechor Schor zur Stelle.

Kapitel XX.

Zu Vers 25. Dieselbe Erklärung gibt Ramban im Namen des 10 Maimonides zu Vers 23: ההרחקה אותר הנבוכים שהיא הרחקה בעורה הנבוכים שהיא הרחקה שלא יבאו לעשות בהן צורה. וחהיה אבן נושכית כי היה כן מנהג שלא יבאו לעשות בהן צורה. וחהיה אבן נושכית כי היה כן מנהג Und unser Lehrer bemerkt im More Nebuchim, dies sei eine Vorsichtsmaßregel, damit sie keine Gelegenheit hätten, Bilder darauf anzubringen und es so ein Bilderstein würde, wie es 15 Brauch bei den Götzendienern sei." Ähnlich erklären Raschbam und Ibn Esra zur Stelle,

Kapitel XXIV.

Zu Vers 11. Denselben Gedanken führt auch Jos. Becher Scher zur Stelle aus: יווקר מות מות לחם הק' היו יראים מאד פן יווקר בשנגלה לחם הק' היו יראים מאד פן יווקר בשנגלה לחם הק' היו יראים מאד פניו שממר מנות מות נמות כי אלהים ראינו וכשראו שלא שלח עליהם ידו ולא הווקר הקבילו פני שכינה בלא היוק ויאכלו וישתו כי היו Schaden zu erleiden, wie ja auch Manoah sagte (Richt. XIII, 22): Wir müssen sterben, denn wir haben Gott gesehen; als sie aber is sahen, daß er seine Hand nicht gegen sie ausstreckte und sie keinen Schaden erlitten, traten sie ohne Gefahr vor die Schechinah hin und aßen und tranken, denn sie waren sehr froh." Ähnlich sind auch die Erklärungen des Ibn Esra und Ramban zur Stelle.

Kapitel XXIX.

Zu Vers 13. Ebenso bemerkt Ibn Esra zur Stelle: מונרים כי נקראו כליות. מנזרת נכספה וגם כלחה נפשי. כי שם כם אומרים כי נקראו כליות. מנזרת נכספה וגם כלחה (בליות) genannt werden, entsprechend dem Ausdruck (Ps. 84, 3): "es sehnt sich und sehmachtet (בליתה) meine Seele", denn in ihnen ist der 35 Sitz des Geschlechtstriebes."

Kapitel XXXII.

Zu Vers 2. Ganz ähnlich lautet auch die Erklärung Raschis zur Stelle: אמר אהרן בלבו הנשים והילדים הסים על תכשיםיהן שמא אמר אהרן בלבו הנשים והילדים הסים על תמחינו ופרקו מעל עצמן . יתעכב הרבר ובתוך כך יבא משה והם לא המחינו ופרקו מעל עצמן.

"Aaron dachte bei sich: die Weiber und Kinder werden ihren Schmuck schonen wollen, so könnte vielleicht die Sache hingezogen werden, und inzwischen wird Moses kommen, sie jedoch warteten nicht und entäußerten sich selbst ihres Schmuckes." Vgl. ferner die Erklärung im Midr. Schem. r., Abschnitt XXXVII zu Kap. XXVIII, 1, die sich fast wörtlich auch im Midr. Jalk., Abschnitt 391 findet, Midr. r., Abschnitt XLI zu Kap. XXXII, 5 und Jos. Bechor Schor zu XXXII, 2, die dem Sinne nach mit Raschi und Barbebraeus übereinstimmen

übereinstimmen. Zu Vers 20. Beide Erklärungen des Barhebraeus finden sich auch bei Ramban zur Stelle: והנה משיהם נותנה מותן האלוה שלהם והכניסו בבטנם שיוציאוהו ברעי ובצואה ועל דקת רבותינו עוד נתכוון לבדקם כסוטות וצבתה בטנם ונפלה ירכם אנית: "Siehe, er wollte ihnen ihr Tun verächtlich machen 15 und darum zermahlte er ihren Gott und brachte ihn in ihren Leib, damit sie ihn zusammen mit dem Kote herausgäben; und nach der Ansicht unserer Lehrer hatte er außerdem noch die Absicht, sie zu untersuchen wie die Ehebrecherinnen, es sollte nümlich dadurch ihr Leib anschwellen und ihre Hüften einfallen; und das ist richtig.* Die so letztere Bemerkung finden wir noch mehr oder weniger ausführlich bei Raschi (dessen Erklärung auf bab. Talm., Abodah zarah 44 a und Joma 66 b zurückgeht), Raschbam und Ibn Esra zur Stelle, ferner im Midr. Tanch. zu אשת כי חשא, -Abschnitt 26; im Midr. Jalk., Abschnitt 393 wird Joma 66 b angeführt. Sehr interessant 25 ist auch die Erklärung des Jos. Bechor Schor zur Stelle, die eine polemische Spitze gegen das Christentum enthält: אכל רבות' אכורן שנתכוון לבורקן כסושות לתשובת מינין שמלעיגין על אותה שתייה אמר לחם בכאן רמז אלהים שאוכלין ושותין אותו אין בו מנש והם Aber unsere Lehrer, אוכלים בשר תרפותם והם שותים דמו בכל שנה. so sagen, er habe die Absicht gehabt, sie zu untersuchen wie die Ehebrecherinnen; um den Sektierern eine Antwort zu geben, die über diesen Trank spotten, sage ihnen: Hierdurch ist angedeutet, daß ein Gott, den man essen und trinken kann, kein wirklicher Gott ist, essen doch jene das Fleisch ihres falschen Gottes und trinken as sein Blut Jahr für Jahr."

Kapitel XXXIII.

Kapitel XXXIV.

Zu Vers 7. Vgl. Raschi zur Stelle (der aus bab. Talm. Šabuoth 39a und Joma 86a geschöpft hat): ור"ר מוקדו הוא לשבים ולא Und unsere Lehrer sagen: Die Reuigen befreit Gott von Strafe, aber nicht die, die sich nicht bekehren wollen." Dieselbe Erklärung geben Targ, Onkel, und Targ. Jon. zur Stelle, Jos. Bechor Schor verweist auf die Erklärung des Talmuds.

Kapitel XXXVIII.

¹⁾ Nachträglich möchte ich noch kurz auf eine andere Möglichkeit zur Erklärung wenigstens eines Teils der zahlreichen Übereinstimmungen zwischen Barhebraeus und den jüdischen Exegeten hinweisen, auf die mich Herr Dr. Samuel Ochs in Breslau aufmerksam gemacht hat. Barhebraeus und die späteren jüdischen Bibelkommentatoren, vor allem Ibn Esra und Ramban, könnten vielleicht aus gemeinsamen Quellen geschöpft haben, nämlich aus den in arabischer Sprache verfaßten Bibelkommentaren und grammatischen Werken (in denen auch oft zahlreiche exegetische Bemerkungen verstreut waren) früherer jüdischer Exegeten, die allerdings fast völlig verloren gegangen sind, zitiert doch Ibn Esra selbst unter anderen die Karäer Chiwwi al Balchi, Jefet ben Ali, Jeschua ben Jehuda, von denen es so gut wie feststeht, daß sie in srabischer Sprache Schriften über die Bibel verfaßt haben, auch grammatische Werke, wie die des Juda Ibn Koreisch und des Merwan ibn Ganach könnten vielleicht als gemeinsame Quellen in Betracht kommen.

Die Zeit des Syrers Theodor bar Koni.

Von

B. Vandenhoff.

Joseph Simon Assemani macht in einer Anmerkung zu dem Schriftstellerkatalog des Ebedjesu von Soba († 1318) über Theodor bar Koni 1) die Angabe, daß er ein Neffe des nestorianischen Patriarchen Johannes IV. war, und von ihm im Jahre 893 zum Bischof s von Lasom erhoben wurde. (Bibliotheca orientalis III, 1 de scriptoribus Nestor. p. 198; II, 440; A. F. Pfeiffer, Assemanns Bibliothek, Erlangen 1776, S. 385, n.) Zu dieser Angabe paßt gut die Überlieferung des "Kitab al-magdal, liber turris" des 'Amr ibn Mattai; Johannes IV. ,habe am Tage seiner Konsekration*, d. i. am Tage 10 nach dem Fasten der Apostel, Mitte Juli des Jahres 1204 der Gr. = 893 n. Chr. unter anderen zu Madain (Seleucia-Ktesiphon) Theodor, den Sohn seines Bruders zum Bischof von Lasum geweiht. (Maris, Amri et Slibae de patriarchis Nestorianorum commentaria pars II, Romae 1897, p. s., textus Arab. l. 16 et 20; p. 47 versionis 15 Latinae I. 3-8.) Dessen ungeachtet ist diese Angabe in neuerer Zeit mehrfach stark bestritten worden, nachdem zuerst G. Hoffmann in der Vorrede zu den Opuscula Nestoriana, Kiliae 1880, p. XXII Bedenken dagegen geänßert hatte. Er hatte nämlich eine Stelle aus dem liber scholiorum Theodor bar Koni's zitiert gefunden in 20 dem liber definitionum des persischen Philosophen Bazud, der auch den christlichen Namen Michael führte. (G. Hoffmann, De hermeneuticis Syris Aristoteleis, Kiliae 1869, p. 151.) Ihn glaubte er mit dem Lehrer Abzūd gleichsetzen zu dürfen, der nach Assemani (B. O. III, 1, 261, n. 5) um 870 im Kloster Mar Pethion lebte. 25 Dann müßte aber Bazud in seinem Buche einen dem Alter nach jüngeren Zeitgenossen empfohlen haben. Ferner stellte er den persischen Philosophen Bazūd oder Michael zu dem Bibelerklärer Michael, von dem nur bekannt ist, daß Assemani annahm, daß er derselbe sei mit Michael, dem Bischof von Ahwaz, der im selben Jahre, 30 in dem er zum Patriarchen erwählt worden war 852 (oder 854), gestorben sei. Da über die Zeit des zuerst genannten Philosophen

Oder vielleicht: Kewänai, d. i. Saturalnus, wie E. Sachau, Aristoteles im Orient S. 64, Genethliakon zum Buttmannstage 1899, vorschlägt.

Bazud direkt nichts bekannt ist und die Gleichsetzung desselben mit den beiden letztgenannten, die, wie er, den Namen Michael führten, zweifelhaft ist, so genügte die Anführung der Stelle aus dem Werke Theodor bar Koni's bei ihm nicht, um die Angabe Assemani's über diesen ernsthaft zu bekumpfen. Ein neuer Grund, s die Richtigkeit der Angabe des gelehrten Maroniten in Zweifel zu ziehen, kam 1898 hinzu. Es fand sich nämlich in einem Mosuler Manuskript des Scholienbuches mitten im 9. Buche die Notiz: Vollendet wurde mit Hilfe unseres Herrn dieses Buch, das genannt wird (Buch) des Scholions, das verfaßt wurde von Mar Theodoros, dem 10 Lehrer aus dem Lande Kaškar, im Jahre 1103 des Alexander. Danach ware das Buch vollendet zwischen dem 1. Oktober 791 und dem 30. September 792. Diese Notiz teilte Pognon syrisch mit in seinem Werke: Inscriptions des coupes mandaites de Khouabir. Paris 1898, p. 105 ff. (wiederholt von M. Lewin, die Scholien des Theodor 15 bar Konī zur Patriarchengeschichte [Gen. 12-50], Berlin 1905, p. XIII). Sie fand sich außerdem in der von A. Baumstark erworbenen Abschrift B., fol. 260 r, l. 22 ff. (Or. Christ. I, p. 174). Als weiteren Grand, um die Lebenszeit Theodor bar Koni's um hundert Jahre hinaufzurücken, führte Pognon noch an, daß in der 20 Stelle des 'Amr ibn Mattaj dem vom Patriarchen Johannes IV. im Jahre 893 zum Bischof von Lasom ordinierten Theodor nicht der Beiname bar Konī gegeben werde (Lewin a. a. O.). A. Baumstark (a. a. O.) meinte außerdem, daß "die in der Gesamtüberschrift gegebene Bezeichnung des Verfassers: "Mar(j) Theodoros aus dem 25 Lande Kaškar' durch ihre Ortsangabe vielleicht eine weitere Instanz gegen die von Assemani gewagte Identifikation Theodor bar Koni's mit dem erwähnten Bischof von Lasom bilde". Auf diese Gründe gestützt nahm dann dieser Gelehrte auch noch in seinem Buche: "Die christlichen Literaturen des Orients I (Sammlung Göschen, so Nr. 527), Leipzig 1911, S. 71 an, das Scholionbuch des Theodoros bar Koni* sei um 791 verfaßt worden, ebenso wie R. Duval, La littérature syriaque 2, Paris 1900, p. 214, efr. p. 84 und 261 zu dem Schlusse kam, der genannte Schriftsteller habe gegen 800 (?) gelebt. W. Wright, A short history of syriac literature, London 35 1894, p. 222 hatte noch die Angabe Assemani's über Theodor bar Konī als zuverlāssig übernommen und p. 229 aus dem Zitat aus dem liber scholiorum in dem Buche der Definitionen gefolgert, der Verfasser Bazūd müsse ungefähr ein Jahrhundert später gelebt haben, als der Lehrer Abzūd, der nach Assemani, wie oben schon 40 gesagt, um 870 lebte.

Zu einer noch etwa zwei Jahrhunderte vor 871 hinaufgehenden Zeitansetzung für das Leben Theodor bar Köni's kam dagegen M. Lewin in seiner schon erwähnten Inauguraldissertation:
"Die Scholien usw.", p. XIV ff. Er fand zunächst in der Ber-45 liner Handschrift G des liber scholiorum weder die von Pognon und Baumstark angeführte Bemerkung über die Abfassung des

Werkes im Jahre 1103 des Alexander (= 791 n. Chr.), noch sonst ein Selbstzeugnis des Autors oder irgend welche Schreibernotiz. Ferner fand er es "auffallend, daß keiner der bisher als zitiert oder sonst nachweisbar gefundenen Autoren und keine der (im liber s scholiorum) behandelten Sekten unter das fünfte Jahrhundert hinabführe" (a. a. O., p. XV); es erschien ihm ganz unverständlich, daß der Verfasser nur solche Sekten behandele und nur solche Bücher benutzt habe, welche mindestens drei Jahrhunderte alt waren. Diese inneren Gründe, welche eine noch frühere Zeitansetzung, als die 10 Pognon's (und Baumstark's) wahrscheinlich machten, fanden nach der Meinung L.'s in einer Notiz der erwähnten Berliner Handschrift G "ihre Bestätigung". In derselben folgen nämlich auf das Scholienbuch Theodor bar Konī's, fol. 620 - 650 ein Ketāba debedie (eine Polemik gegen Astrologie) und fol. 650a-693a ein liber philoso-15 phorum, beide verfaßt von Silvanus, Bischof von Kardu (Gordvene). "Nach der Überschrift dieser beiden Abhandlungen auf Bl. 620. (syrisch bei Lewin, a. a. O.) ,hatte Silvanus selbst sie angefülgt an das Scholion des Theodorus bar Koni", wie E. Sachau, Aristoteles im Orient, S. 64 bemerkt hatte. Wenn daher dies Werk um 20 792 n. Chr. geschrieben sein sollte, ist damit für Silvanus von Gordyene so viel gewonnen, daß wir seine Lebenszeit über das Jahr 800 n. Chr. nicht hinaufrücken dürfen.* (Ebenders. a. a. O.) Da nun aber dieser Silvanns, .der Theodor bar Koni's Buch vor sich gehabt' habe, von Thomas von Marga als Zeitgenosse des Rabban 15 Hormizd erwähnt wird, der Ende des 6. oder Anfang des 7. Jahrhunderts gelebt habe (Budge, The book of the Governors: The historia monastica of Thomas bishop of Marga I, London 1893, p. CXVIII), so gewinnt M. Lewin auch für Theodor bar Konī spätestens den Anfang des 7. Jahrhunderts. Über die zweite Halfte 30 des 6. Jahrhunderts glaubt er deshalb nicht hinaufgeben zu dürfen, weil Theodor bar Konī in seiner Exegese durch die Reformbewegung des Henana von Adiabene, der die Schriftauslegung des Johannes Chrysostomus der des Theodor von Mopsuestia vorzog und dafür auf der Synode des Katholikos Išo'jabh 585/6 als Haretiker ver-36 urteilt wurde, beeinflußt sei. (Die Scholien usw., p. XVI, vgl. XXIII.) .Am Ende des 6. bzw. am Anfange 7. Jahrhunderts wird also Theodor bar Könī gelebt haben, ist das Resultat der Untersuchung M. Lewin's.

Uns diesem Ergebnis seiner Erstlingsarbeit anzuschließen, hindert uns jedoch ein Umstand, der von ihm ebensowenig, wie von A. Pognon und A. Baumstark bei ihrem Ansatze der Zeit des liber scholiorum beachtet worden ist. Dieses Buch Theodor bar Köni's ist, wie bekannt, durchaus kein originales Werk und L. sucht in seiner Arbeit p. XIX f. die Quellen des Werkes nachzuweisen, wobei er sich auf A. Baumstark's Vorarbeiten stützt. Eine Hauptquelle Theodor bar Köni's für die exegetischen Teile seines für Novizen (Sarwaje) bestimmten Sammelwerkes ist jedoch beiden entgangen und zwar wohl

deshalb, weil sie bisher teilweise noch ungedruckt ist. Es ist der Kommentar des Iso'dad von Merw zum alten und neuen Testamente. von dem ein Teil, nämlich der zur Genesis und zu Exodus, Kap. 1-33 gehörige, in der Handschrift Vatic, Syr. 457, fol. 1-319 enthalten ist. Ich besitze eine Abschrift desselben und fand durch Gegenüberstellung 5 des ersten Teiles des liber scholiorum (des 1. und 2. Buches) mit diesem syrischen Kommentar, daß Theodor bar Konī viele Stellen aus demselben teils wörtlich, teils in verkürzter oder doch in veranderter Form in sein Werk aufgenommen hat 1). So fand ich z. B. folgende Stellen des Scholienbuches nach der Ausgabe von 10 Addai Scher (pars I, Paris 1910; pars II, Paris 1912) mehr oder weniger wörtlich in dem Kommentar Iso'dad's enthalten: I, 148. 2-17 auf S. 5 der vatikanischen Handschrift: 142, 19-22: 148. 17-23 ebendaselbst; 149, 3-17 auf S. 5f.; Z. 17-20 S. 6; I, 9, 24-10, 14 S. 6f.: 9, 17-20 S. 7; I. 14, 9-20 S. 8; 15, 24-15 16, 5 auf S. 10; 13, 6-10 cbendaselbst; 13, 11-22 S. 11; 13, 23 -14, 3 S. 11 f. Es erübrigt sich mehr Stellen, die bei beiden übereinstimmen, anzuführen, bevor der Kommentar Iso'dad's gedruckt vorliegt. Bemerkenswert ist jedoch, daß sogar der Bericht Theodor bar Köni's über das Fest des Wassers II, 348, 25-349, 2 und der 10 über das Fest des Todes II, 349, 3-8 aus der Handschrift des Werkes Iso'dad's p. 289 stammen. Ich habe es bis jetzt unterlassen, den Kommentar Iso'dad's zum Buche Hiob, den J. Schliebitz im XI. Beihefte zur Zeitschrift für alttestamentliche Wissenschaft (I. Teil: Text und Übersetzung, Gießen 1907) herausgegeben hat, 25 zum genauen Vergleiche mit dem Texte des Scholienbuches heranzuziehen. Doch fand ich, daß die bei A. Scher, II, 354, 6-355, 21 im Anhange berichtete Meinung, Hiob habe vor und außer dem Gesetze gelebt, auch von lio'dad vertreten wird, namlich bei Schliebitz, a. s. O. S. 86, cfr. s. Johannis Chrysostomi specimen so expositionis in Job; Migne, P. Gr. 64, 503 Jedoch nennt er nicht gerade die Zeit, in der Jakob und seine Söhne nach Ägypten zogen. wie Theodor bar Koni a. a. O.

Es würde endlich über den Raum eines kurzen Artikels hinausgehen, wenn ich den Text des Scholienbuches mit dem des von 35 M. D. Gibson herausgegebenen Kommentars Išo'dad's zum neuen Testamente (Išho'dad of Merv, bishop of Hadatha. Commentaries in Syriac. 3 vol. [zu den vier Evangelien; borae semiticae, No. V, VI, VII, Cambridge 1911] und The commentaries on the Acts of

¹⁾ Auf die ausschlaggebende Bedeutung dieses Verhältnisses des liber scholierum zu dem Werke Išo'dad's für die Zeitbestimmung Theodor bar Köni's habe ich schon aufmerksam gemacht in einer Anmerkung zu meinem Aufsatze: "Die Götterliste des Mar Jakob von Sarug in seiner Homilie über den Fall der Götzenbilder" im Oriens Christianus, Neue Serie V (1916), 8, 238 ¹) Ebendaselbst habe ich auch schon auf Stellen hingewiesen, die Theodor bar Köni dem Kommentar Bo'dad's zur Genesis entlehnt hat, 8, 242, Z. 7—11 und S. 250, Z. 2—4.

the Apostles and three catholic epistles, Horae semit., No. X, Cambridge 1912) vergleichen wollte. Die Abhängigkeit Theodor bar Koni's von dem Werke Išo'dad's würde gewiß ebenso zutage treten, wie bei dem ersten Teile des Scholienbuches, soweit es das erste s (und zweite Buch) des alten Testamentes behandelt. - Wenn somit das Werk Išo'dad's eine Hauptquelle des "Scholienbuches Theodor bar Konī's" ist, so wird damit zunächst die Annahme Lewin's unhaltbar, daß keiner der bisher als zitiert oder sonst nachweisbar gefundenen Autoren . . . unter das fünfte Jahrhundert hinabführe". 10 Išo'dad von Merw war ja als Bischof von Hadita ein Mitbewerber des 854 (oder nach Wright: 852) gewählten Patriarchen Theodosius um diese höchste Würde der Nestorianer (Maris etc., pars II, p. vi' textus Arabici; p. 42 versionis Latinae) (Wright, l. c. p. 220). Daher muß Theodor bar Konī nach ihm gelebt haben und die 15 Angabe Amr's, Theodor, ein Neffe des Katholikos Johannes IV., sei 893 Bischof von Lasom geworden, kann ganz gut auf Theodor bar Konī gehen, wie Assemani annimmt, und der Umstand, daß ihm 'Amr ibn Mattaj, a. a. O. nicht den Beinamen bar Köni gebe, fällt nicht ins Gewicht. Ebensowenig bildet die in der Überschrift des Werkes 20 angegebene Herkunft des Verfassers "Theodor aus dem Lande Kaškar", d. i. dem eigentlichen Chaldaa, in der Nähe von Seleucia-Ktesiphon. eine Instanz gegen die Möglichkeit seiner Erhebung zum Bischof von Lasom, das in der Nahe von Dakuka im Lande Beth Garmaj lag (Nöldeke, Tabari, Geschichte der Perser und Araber, Levden 25 1879, S. 4838)). Der von Iso'denah erwähnte Theodor aus dem Lande Kaškar war freilich nie Bischof von Lasom 1).

Kommen wir jedoch zurück auf den von M. Lewin erhobenen Einwand gegen die Zeitansetzung des Scholienbuches. Er zieht nämlich außer den in demselben angeführten Autoren auch noch die meist nur im 11. Buche genannten Sekten in Betracht, von denen ebenfalls nach seiner Ansicht "keine unter das fünfte Jahrhundert hinabführt". (Die Scholien usw., p. XV.) Er beruft sich für seine Meinung auf Nöldeke, der in einer Besprechung des Werkes Pognon's bemerkt hatte, daß "der Syrer meist ältere Werke ausschreibe" (WZKM. 12, p. 355). Schon diese gewiß richtige Bemerkung mußte ihn von seiner die späteren, nach dem 5. Jahrhundert aufkommenden Sekten ausschließenden Ansicht abhalten. Er würde bei der Prüfung der Zeit der einzelnen Häresien gefunden haben, daß z. B. die Severianisten und Julianisten unter Justin I. (518—527) aufkamen. Über die Kanteaner, ihren Reformator Battai, der seinen Namen in Yazdani änderte, bietet Theodor bar

j. Er erbaute ein großes Kloster und stellte darin einen Lehrer an und errichtete eine Schule." (Jésusdenah, Le liber de la chasteté, n. 73, ed. L.B. Chabot, Mélanges d'archéologie et d'histoire, tom. XVI, Rome 1896, p. 42 du texte; p. 36 de la version.) Er selbst unterrichtete offenbar nicht und war auch nicht Verfasser eines Buches. Er lebte als Schüler des Mar Babaj (569-628) im 7. Jahrhundert.

Konī zwar ziemlich unbestimmte, anscheinend fabelhafte Nachrichten. Doch bestanden sie jedenfalls noch nach dem 5. Jahrhundert. Da Battai durch die Anderung seines Namens, wie es scheint, zu den Persern in Beziehung trat und Elemente der Zoroastrier in sein System aufnahm, so fallt sein Auftreten jedenfalls in die Zeit vor 6 630, als die Sasaniden noch herrschten. Die Dostäer, die ihre Lehre außer den Marcioniten und Manichüern den Kanteanern entlehnten, waren sicher später als die letzteren 1). Sie hießen in Mesene (Maisan-Gebiet um Başra) Mandaer, sprachen einen aramäischen Dialekt und hinterließen eine Literatur religiösen Inhaltes, 10 - Theodor bar Konī hat also in seinem Buche nicht nur solche Sekten behandelt, die im Jahre 791 ,mindestens drei Jahrhunderte alt waren. wie Lewin a. a. O., S. XV meinte. - Was besonders das 11. Buch des Scholienbuches angeht, so habe ich schon oben S. 129 darauf hingewiesen, daß die Berichte über das Fest des Wassers und über 15 das Fest des Todes aus dem Genesiskommentar Iso'dad's entlehnt sind, also sein Entstehen nach 852 (oder 854) beweisen.

Fallen somit die innern Gründe in sich zusammen, die Lewin eine noch frühere Zeitansetzung für die Abfassung des Scholienbuches als die Pognon's (vor 791), wahrscheinlich machten, so sind 20 auch die äußern Gründe, nämlich die beiden oben S. 127 und 128 erwähnten Notizen in den Handschriften des Scholienbuches kein Beweis für die Abfassung desselben Ende des 6. oder Anfang des 7. Jahrhunderts, wie Lewin meinte, noch für die Entstehung desselben im Jahre 791/2, wie außer Pognon Duval und Baumstark 25 annahmen. Die Notiz auf Bl. 620 " der Berliner Handschrift ist nämlich zunächst nicht so zu verstehen, wie E. Sachau sie aufgefaßt hat, als habe Silvanus seine beiden Abhandlungen selbst an das Scholion Theodor bar Koni's angefügt*, sondern sie ist zu übersetzen: "Ferner Erzählungen (Abhandlungen) aus dem Buche der Albern- 30 heiten und der Philosophen, die von Marj Silvanus, dem Bischof von Kardu, gesammelt wurden, und man verbindet es mit diesem Buche des Scholion nebst andern Erzählungen, die er geschrieben hat'. Namentlich das Ende des Satzes: Nebst usw. spricht dafür maluctin unpersönlich mit "man verbindet" wiederzugeben. Es 35 könnte aber auch eine der von Nöldeke, Syr. Grammatik 2, § 64 B Anm. erwähnten älteren Formen vorliegen, mit der Endung en und zu übersetzen sein: "Ich verbinde es mit ihm" als eine Bemerkung des Schreibers der Handschrift, aber nicht des Silvanus. Nur wäre

¹⁾ Im Fihrist (herausgeg, von G. Flügel, Leipzig 1871-72) I. Bd., S. 341. Z. 16 heißt es von den al-Marijjīna wal-Dustijjīna: "Und ihr Herr (Gründer) ist der Bischof Märi, und sie glauben an die Lehren der Dualisten und erklären die Opfer nicht für unerlaubt, und Dusta(j) gehörte zu den Genossen des Mari, darauf trat er in Gegensatz zu ihm." In der Anmerkung dazu II. Bd., 8. 178 heißt es unter andern: "Da der Gründer, wie sein Lehrer wahrscheinlich christ-الله Ursprungs war, so ließe sich seine Benennung نشتى von der Stadt نشتى ableiten, die noch im 16. Jahrhundert Sitz eines christlichen Bischois war.*

dann in der Endung en das Jod überflüssig. - Was endlich die andere S. 127 erwähnte Notiz im 9. Buche des Scholienbuches in einer Mosuler Handschrift (in einer Abschrift A. Baumstark's) betrifft, so enthält die Jahresangabe derselben, da sie nicht richtig s sein kann, einen leicht zu verbessernden Fehler. Es ist nämlich zu lesen عرال statt المال. Das Scholienbuch wurde demnach verfaßt im Jahre 1203 Alexanders, d. h. zwischen dem 1. Oktober 891 und dem 30. September 892. Theodor bar Könī schrieb es also danach etwa ein Jahr vor seiner Erhebung zum Bischof von Lasum, 10 die Assemani nach 'Amr ibn Mattaj erzählt. Es liegt kein Grund vor, sie in Zweifel zu ziehen. Er schrieb, wie in der Überschrift mehrerer Bücher seines Werkes erwähnt wird, für Novizen (Sarwaje). also jedenfalls als Klosteroberer. Möglich ist, daß er, da die Bemerkung über die Abfassungszeit des Buches mitten im 9. Buche 15 steht, den Rest seines Werkes später hinzufügte. Er hatte vielleicht nicht Zeit mehr, außer den alteren Werken, die er ausschrieb, so namentlich Epiphanius von Cypern, noch jüngere heranzuziehen und namentlich im 11. Buche die später entstandenen Häresien zu bekämpfen. Die Kanteaner und Mandaer gehören seiner mesopota-20 mischen Heimat an. Für die Bewegungen der griechisch-orthodoxen Kirche, z. B. den Bildersturm, hat er wohl kein Interesse gehabt. Über den Islam und seine Sekten zu schweigen, batte er gewiß gute Gründe. Im Übrigen wird die genauere literarische Untersuchung des Scholienbuches gewiß noch manche interessante Resultate 25 ergeben, sowohl was die Anlehnung an Theodor von Mopsuestia betrifft, die bei einem Schriftsteller seines Glaubens zu erwarten ist, wie über die Beziehungen zu anderen Exegeten, namentlich dem seit Henana von Adiabene oft angeführten Johannes Chrysostomus, dem größten rechtgläubigen Exegeten.

Zur Datierung des Mudrārākṣasa.

Von

Johannes Hertel.

Bekanntlich hat es die Sorglosigkeit, mit der die Inder selbst die berühmtesten Werke ihrer Literatur behandelten, verschuldet, daß diese Werke in den meisten Fällen nur in sehr entstellter Form auf uns gekommen, und daß uns ihre Verfasser teils nur dem Namen nach bekannt, teils völlig unbekannt sind. Wir Indoblogen müssen in den meisten Fällen leider sehon froh sein, wenn wir das relative Alter wichtiger Werke festzustellen vermögen.

Auf Grund der Strophe Mudräräkṣasa IV, 13 (S. 114, » in Hillebrandt's Ausgabe) = Tanträkhyāyika I, 64, SP. I, 56, » II, 41, Hitopadeśa II, 120 Schl. (= II, 113 Pet.), Syr. I, 46 (Schultheß), 10 Somadeva LX, 118 hat nun Speyer behauptet, diese Strophe, die im Tantrākhyāyika ausdrücklich als Zitat gegeben werde, könne dem ganzen Zusammenhang nach nur im Mudrārākṣasa ihre ursprüngliche Stelle haben, woraus folge, daß dieses Drama älter sei, als das Tantrākhyāyika 1). Speyer's Beweisführung haben 15 sich Hillebrandt und andere angeschlossen 2). Da somit die Gefahr gegeben ist, daß die Priorität des Mudrārākṣasa vor dem Tantrākhyāyika und der Bṛhatkathā auf Grund der angeführten Strophe zur anerkannten Tatsache wird, erlaubt sich der Vf., der den genannten Gelehrten nicht zuzustimmen vermag, hier seine 20 Bedenken gegen Speyer's Ansatz vorzutragen 3).

Die Strophe lautet im Mudraraksasa, bis auf eine Korruptel

in Telang's G variantenlos 1).

श्रत्युच्छिते मन्त्रिण पार्थिवे च विष्टभ्य पादावुपतिष्ठते श्रीः । सा स्त्रीस्वभावादसहा भरस्य तयोईयोरेकतरं जहाति ॥

1) Studies about the Kathasaritsagara, S. 52.

2) Über das Kautiliyasastra und Verwandtes (Sonderabdruck), Breslau,

Aderholz 1908, S. 28 f.; ZDMG, 69, 363, 18 nebst Anm. 1.

³⁾ Vgl. Vf., L. Z. 1909, Spalte 191. Wenn die Besprechung des Spoyerschen Buches in den G. G. A. noch immer nicht erschienen ist, so liegt das daran, daß der zweite Teil der Lacôte'schen Ansgabe des Brhatkathäslokasamgraha (so ist natürlich der Titel zu lesen) noch immer aussteht, den Vf., um zu sich eren Ergebnissen zu gelangen, erst abwarten will.

⁴⁾ IV, 13. Telang, S. ROC nebst Fußnote '9 (G 可可识).

In der Pancatantra-Überlieferung liegen einzelne Korruptelen vor. In a lesen Śār. α und SP α अभाकित. was im Tantrākhyāvika aus der Verlesung der Säradä-Schrift leicht erklärlich ist. In c haben beide Rezensionen des Tantrakhyavika die Korruptel असभा रतसः. s Gegenüber weiteren Abweichungen in einzelnen Hss. des SP, bestätigen v und der Hitopadesa den oben gegebenen Text, der also feststeht.

Bei der Erklärung dieser Strophe sehen wir zunächst von Somadeva's Wiedergabe, von Dhundhiraj's Erläuterung und von 10 Speyer's Übersetzung ab und gehen von der zweiten Zeile aus, die völlig klar ist und besagt: "Diese, infolge ihrer Frauennatur unfähig, die Last zu tragen, läßt einen von beiden los.* Da hier von einer Last die Rede ist, so muß in der ersten Zeile von einem Tragen die Rede sein. Dies ist der Fall, wenn wir उपनिष्ठत im 13 Sinne von "steht unter", "stützt" nehmen. Vgl. pw. s. v. 5: "unterstehen"; übertragen s. v. 7: "sich unterstellen". Apte s. v. 15: "to stand under for support". Kielhorn, Grammar, 4. Aufl., § 486 . उप-स्वा 'to stand near or under'". Atmanepada nach Pan. I, 3, 26. Man konnte nun an sich अत्युच्छिते मन्त्रिण पार्थिवे च von विष्टभ्य 20 पादी abhängen lassen: "ihre beiden Füße fest aufgestemmt habend auf den zu hoch gestiegenen Minister und den König*. Da aber in der zweiten Zeile von Srī gesagt wird, sie sei unfähig, die Last zu tragen, so kann sie nicht auf König und Minister stehend gedacht werden, sondern nur unter ihnen. Somit ist अख्कित

25 मन्त्रिण पार्थिवे च loc. abs., und es ist zu übersetzen: "Wenn ein Minister und ein König allzuhoch gewachsen sind fallzugroß geworden sind], so steht Srī unter beiden [stützt Srī beide], indem sie ihre beiden Füße fest aufstemmt*.

Sri sucht beide zu tragen und stemmt sich gegen die Last, so solang ihr dies möglich ist. Je mehr die beiden aber an Größe zunehmen, desto schwerer werden sie, und schließlich muß die Göttin, weil sie ja doch nur ein Weib und darum schwach ist 1), den einen von beiden fallen lassen. - Das Bild, in dem der Dichter hier spricht, ist so völlig klar wie der Wortlaut, in welchen 35 er es gefaßt hat.

Wenn die eben besprochene Strophe im Pancatantra in allen seinen Fassungen auch nur Zitat ist, so paßt sie doch ausgezeichnet in den Zusammenhang. Ein übermächtiger König - vgl. die Schilderung seines राजलम् Sar. A 8 — hat sich mit einem machtigen 40 Minister verbunden, dessen bloße Stimme schon Entsetzen einflößt (Sar. A 7 ff.). Beide teilen sich in die Macht, beraten nur gemeinsam und schließen alle anderen von der Regierung aus. Der Stier macht den Löwen klug, damit er die Herrschaft zu führen

¹⁾ स्त्रो ist bekanntlich Synonym von सदला.

lerne (Śar. A 34)¹). Durch einen Ministerssohn entzweit, der infolge der Macht Sañjīvaka's um allen Einfluß auf den Herrscher gekommen ist, werden der König und sein Kanzler gegen einander verhetzt. Sie messen sich in gewaltigem Zweikampf, in dem schließlich der König siegt und seinen Kanzler ver- 5 nichtet. Śrī hat — um mit unserer Strophe zu reden — den einen der beiden allzugroß Gewordenen fallen lassen.

Wir wenden uns nun zum Mudräräkṣasa, um zu prüfen, ob die Strophe auch hier in den Zusammenhang paßt. Speyer behauptet²): "Every one who reads over the scene of Mudr., in which to the stanza is found, will feel convinced that both the contents and the wording of it are in perfect agreement with the peculiar situation of the context and must have their original home there. Und daraus schließt er nicht nur, daß das Mudräräkṣasa älter ist, als das Tanträkhyāyika, sondern sogar, daß es älter ist, als die 15 Brhatkathā, da Somadeva unsere Strophe gleichfalls in seinem

Pañcatantra-Abschnitt widerspiegelt.

Wir vergegenwärtigen uns, daß das Verhältnis zwischen Candragupta und Cāṇakya ein völlig anderes ist, als das zwischen Pingalaka und Sañjīvaka. Im ganzen Drama erscheint Candragupta als 20 ein Schwächling auf dem Thron, als ein Scheinkönig, der in allem und jedem willenlos seinem gewaltigen Minister folgt. Versteht er sich doch nicht einmal auf die gewöhnlichen Staatsgeschäfte und läßt er sich doch willig die Anrede gefallen, durch die ihn Cāṇakya bei jeder Gelegenheit in unerhört demütigender Weise 25 den großen Abstand fühlen läßt, der zwischen König und Kanzler besteht! Gerade, weil Candragupta nicht imstande sein würde, die Regierung selbst zu führen, gewinnt Cāṇakya, der nach Ausführung seines Racheplans ins Privatleben zurücktreten will, den Minister Rākṣasa für den von ihm selbst eingesetzten Herrscher; und dieser 30 tritt zu seinem neuen Minister in dasselbe Abhängigkeitsverhältnis wie zu seinem früheren. Vgl. Ende des 7. Aktes.

Während also die Strophe wie das Pañcatantra von zwei überund einander gleichmächtigen Männern spricht, führt uns das Drama

einen Riesen neben einem Zwerg vor.

An der Stelle, an der unsere Strophe im Drama steht und auf die sich Speyer beruft, hat Cänakya das Gerücht aussprengen lassen, Candragupta habe ihn entlassen, und daraufhin rät Räksasa

¹⁾ Ganz anders im Mudrārākṣasa, wo genau so wie bei Haribhadra, der berichtet, woher es kommt, daß Cāṇakya ein विवेति को राया wurde (Jacobi's Ausg. des Pariśiṣṭap., App. S. 13), der Regierende der Minister ist, der den Kōnig in völliger Unkenntnis der Staatsgeschäfte beläßt. Dieser Zug der Sage, den Višākhadatta sich aneignet, ist nicht geschichtlich, wie das Kauţiityasāstra beweist, wenn Dandin mit seiner Behauptung recht bat, daß Cāṇakya sein Lehrbuch für Candragupta schrieb. Vgl. Einl. zur Übers. des Tantrākhyāyika S. 9 und S. 17 f.

²⁾ A. a. O. S. 52,

dem Malayaketu, den nun schutzlosen Candragupta anzugreifen. Malayaketu fragt, ob Cāṇakya's Sturz der einzige Grund zum Angriff sei. Das Folgende sei in möglichst getreuer Übersetzung gegeben 1).

5 Rākṣasa: Wozu brauchen wir andere Gründe, o Prinz, und wenn es deren noch so viele gäbe? Dieser ist hier jedenfalls der allerausschlag-

gebendste.

Malayaketu: Inwiefern, edler Herr, soll dieser der allerausschlaggebendste sein? Ist denn nun Candragupta, wenn er jetzt die Last seiner Königsgeschäfte einem andern Minister oder sich selbst aufbürdet,

unfähig, selbst Gegenmaßregeln [gegen uns] zu ergreifen?

Rākṣasa: Allerdings ist er dazu unfāhig.

Malayaketu: Weshalb?

Rāksasa:

Bei Fürsten, deren Erfolge von ihnen selbst oder von ihnen und ihrem Minister abhäugen, wäre so etwas denkbar. Der üble Candragupta dagegen hat von jeher nur auf Erfolgen gefußt, die sein Minister herbeigeführt hat. Wie ein Blinder vermag er das ganze Getriebe der Welt nicht zu durchschauen. Wie könnte er unter diesen Umständen selbst zu Gegenmaßregeln imstande sein?

Denn:

13. Wenn ein Minister und ein König allzugroß geworden sind, so stützt Śrī beide, indem sie ihre beiden Füße fest aufstemmt. Da sie aber infolge ihrer Frauennatur unfähig ist, die Last zu tragen, so läßt sie einen von beiden fallen.

Und ferner:

14. Wenn ein König, der in der Staatskunst nicht bewandert und ungelenken Geistes ist, da er das Getriebe der Welt nicht durchschaut, von seinem Minister getrennt ist, so gebt es ihm wie einem von der Mutterbrust getrennten, noch ganz jungen Säugling: er kann keinen Augenblick existieren.

Malayaketu (bei Seite): Gott sei Dank, daß ich kein Fürst bin, dessen Erfolge von einem Minister abhängen!

Was kann klarer sein, als daß sich nach Inhalt und Wortlaut die vierzehnte Strophe an die prosaische Rede Räksasa's unmittelbar anschließt, während die dreizehnte nicht nur den Zusammenhang störend zerreißt, sondern auch dem Inhalt der Prosa widerspricht? Räksas asgt mit aller Schärfe, Candragupta sei ein unfähiger Schwächling, der zugrunde gehen müsse, weil sein Minister ihn nicht mehr schütze. Es gebe drei Klassen von Fürsten:

1. absolute Herrscher, die keines Ministers bedürfen; 2. Herrscher, die sich mit ihrem Minister in die Regierung teilen; 3. Herrscher, die den Staatsgeschäften im weitesten Umfange völlig fernstehen und ausschließlich ihren Kanzler regieren lassen. Genau dieselbe Lehre trägt Cänakva dem Candragupta vor²): उपन अपनाम

30

95

15

20

¹⁾ Nach Hillebrandt's Ausgabe, S, 114, 1 ff.

²⁾ ed. Hillebr. S. 82, 2 ff.

इह खल्बर्थशास्त्रकारास्त्रिविधां सिडिमुपवर्णयन्ति तवथा राजायत्तां

सचिवायत्तामुभयायत्तां चेति । "Vernimm, Candāla! Die Lehrer der Staatskunst erklären den Erfolg derselben als dreifach, nämlich entweder als vom König selbst, oder als von seinem Kanzler, oder als von beiden abhängig". Und mit dieser Begründung verbittet s er sich in vorher verabredeter Zornesszene die Einmischung Candra-

gupta's in die Staatsgeschäfte.

Nach alledem ist es schlechterdings unmöglich, die 13. Strophe auf das Verhältnis anzuwenden, das zwischen Candragupta und Canakya besteht. Es ist auch unmöglich, etwa einen Ausweg zu to suchen und in Strophe 13 einen allgemeinen Fall sehen zu wollen, auf den Raksasa abschweife, um in Str. 14 auf den der Lage allein angemessenen Sonderfall zu kommen, ganz abgesehen davon, daß solche Abschweifungen dem straff geführten Dialog des Mudräraksasa fremd sind. Denn nach Raksasa's und Canakya's eben an- 15 geführter und von Canakya ausdrücklich als der Ansicht der Politiker entsprechend bezeichneter Lehre gibt es keinen allgemeinen Fall, sondern drei Sonderfälle: a) König ausschlaggebend; b) König und Minister gleich; c) Minister ausschlaggebend, Auf Candragupta trifft der Fall c zu, worauf Raksasa seinen Plan gründet, 10 den er durch die vierzehnte Strophe erhartet. Die dreizehnte Strophe dagegen spricht ganz unpassend von dem Fall b. und zwar wieder von einem Spezialfall dieses Falles b., in dem König und Kanzler gleich bedeutend sind und ersterer für sich den Fall a, letzterer für sich den Fall e berbeizuführen sucht. Wer mit 25 dem Vf. dieser Zeilen die straffe Dialogführung und die strenge Logik bewundert, die Visakhadatta's herrliches Drama von Anfang bis zu Ende beherrscht, würde nach dem Gesagten gewiß selbst dann keinen Augenblick zweifelhaft sein, daß die 13. Strophe ein Einschub ist, wenn alle Handschriften sie enthielten. Dies ist 30 aber gar nicht der Fall,

Wenn es sich auch als unmöglich erwies, einen Stammbaum der Hss. aufzustellen, so ließen sich doch zwei Handschriftenklassen unterscheiden, die Telang-Gruppe und die Hss. NPBKM, Telang's E und Dhruva's S¹). Die zweite, unendlich viel bessere Gruppe as bildet die Grundlage zu Hillebrandt's Ausgabe. Hillebrandt gibt in derselben vollständig die Varianten von NPBM; von den andern Handschriften beider Klassen gibt er sie nur in Auswahl. Zu unserer Strophe 13 bemerkt der Herausgeber S. 998, Fußnote 29: "verse 93 om. in NbBeM; v. 93 after v. 98 K Ch. Nach 40 einer freundlichen Mitteilung Hillebrandt's an den Vf. fehlt die Strophe auch in Dhruva's S, und ebenso fehlt sie in Telang's M²).

¹⁾ Hillebrandt, Ausgabe S. iv.

Telang's Ausgabe S. 20℃, Fußnote ℃, M ist ein Telugu-Ms. (Palmblätter).

Also von den sieben die beste Hss.-Klasse bildenden Mss. haben drei die Strophe nicht und eine (K) fügt sie hinter Str. 14 ein. Von den Hss., bei denen nicht ersichtlich ist, zu welcher Klasse sie gehören, bieten b Be die Strophe nicht, während Ch sie hinter 14 s einfügt, wie K. Von den zur Telang-Gruppe gehörenden Hss. hat Telang's M (nicht mit Hillebrandt's M identisch) die Strophe gleichfalls nicht. Dabei ist zu beachten, daß N nach Hillebrandt S. iv ein ausgezeichnetes nepalesisches Ms., Hillebrandt's M ein stid indisches Ms. ist. Nist zudem die alteste aller bekannten Hss.

Wer indische Texte in Handschriften zu lesen gewohnt ist, der weiß, daß die Schreiber nicht absichtlich Strophen auslassen, daß aber die Besitzer von Hss. sehr oft an den Rändern meist als herrenloses Gut umlaufende Strophen notieren, die dann von folgenden Abschreibern in den Text gesetzt werden. Daher 15 kommen dann, wie in unserem Falle in den Hss. K Ch, verschiedene Einordnungen. Ebenso bekannt ist es, daß die Besitzer von Hss. andere Hss. desselben Textes vergleichen und kritiklos Überschüsse in ihre Texte aufnehmen, wodurch dann die vielen Mischtexte entstehen, die eine genaue Klassifizierung der Hss. so außerordentlich 20 erschweren und bisweilen unmöglich machen 1). Dafür, daß auf Grund solcher Vergleichung eine Strophe gestrichen worden wäre, wüßte ich nach meinen Erfahrungen kein Beispiel anzuführen. Aus der Textstelle ist auch nicht ersichtlich, daß das Auge der Schreiber versehentlich von einem Wort auf ein gleiches später 25 folgendes abgeirrt, die Auslassung also versehentlich zustande gekommen sein könnte. Bedenkt man noch dazu, daß die Strophe 13 in einer ganzen Reihe von Handschriften beider Klassen fehlt, so kann es auch vom Standpunkte rein außerlicher Textkritik keinem Zweisel unterliegen, daß sie interpoliert ist.

Der Interpolator hat sie möglicherweise der Canakya-Legende entnommen, die in des Vfs. Buch "Das Pancatantra, s. Gesch. u. s. Verbreitung" auf S. 54 in der Übersetzung und auf S. 58 f. im Braj-Text gegeben ist. Wahrscheinlich geht sie da auf eine Sanskritfassung zurück; denn ein Teil unserer Strophe findet sich im Braj-35 Text, freilich verstümmelt, wie es ja gewöhnlich bei Übersetzungen aus dem Sanskrit in neuindische Volkssprachen der Fall ist: 32 राजा अहं । मंत्री दोजन को । तेज बरावर होय तो । जिल्मी । टोड । एक का कार्ड । : Wenn beider, des Königs und des

¹⁾ Vgl. z. B. Vf., HOS. 12, S. 44 ff.; ZDMG, 64, 632, 8 ff. 69, 119, 5 ff. und besonders GGA, 1912, 403 ff.

²⁾ Jüngere Fassung जी.

³⁾ Jüngere Fassung 316.

⁴⁾ J. F. की st. दोजन को. 5) J. F. तब दीनां में.

⁸⁾ J. F. 福昭和. 7) Fehlt j. F. 8) J. F. 南i. 9) J. F. 西语.

15

Ministers, Macht gleich sein sollte, so läßt Laksmī einen von beiden los". Dort ist aber der König, um den es sich handelt,

nicht Candragupta, sondern Nanda.

In diesem Texte ist also der Sinn der Strophe richtig gefaßt. Daneben aber findet sich in Indien eine seltsam verkehrte 5 Auffassung der Strophe, unter deren Einfluß offenbar der Interpolator und sicher Speyer gestanden hat, ebenso Dhundhiräj, dessen Interpretenkünste hier einen halsbrecherischen Charakter annehmen, um die Strophe mit ihrer Umgebung in Einklang zu bringen. Der Grundfebler dieser falschen Auffassung besteht darin, daß man in 10 Auglera unter unter unter unter daß man diese Worte von aucht einen loc. abs. sah, sondern daß man diese Worte von aucht einen loc. abs. sah, sondern daß man diese Worte von aucht einen loc. abs. sah abhängen ließ. So faßt Somadeva die Strophe auf, die bei ihm an der entsprechenden Pancatantra-Stelle lautet¹):

इयोर्दत्तपदा सा च तयोक् च्छितयो यजा। न शकोति चिरं स्थातुं ध्रुवमेकं विसुद्यति॥

"Und da sie ihre Füße auf beide gesetzt hat, wird sie, wenn beide emporgewachsen [oder: groß] sind, auf ihnen schwankend [Wortspiel: wankelmütig], vermag nicht lange zu stehen und verläßt sicherlich den einen". उपनिष्ठते ist also hier falschlich als "steht 20 auf' gefaßt, स्त्रीसभाव "Frauennatur" nicht als "Schwäche", sondern als .Flatterhaftigkeit", .Wankelmut' gedeutet und असडा भरख. welches in diesen Zusammenhang schlechterdings nicht paßt, ist einfach weggelassen. Letzterer Umstand allein beweist schon, daß die Wiedergabe unserer Strophe bei Somadeva nicht das Richtige 25 trifft, ganz abgesehen von ihrem sonstigen Inhalt. Denn nicht Srī wird vom mächtigen König oder Minister emporgehoben, sondern König oder Minister von Srī. Hätte der Dichter aber unter dem स्त्रीसभाव nicht das अवलल, sondern das चपनल verstanden, so hatte er, da in diesem Falle bekanntlich Sri als die Gattin oder so die Geliebte des Fürsten oder des Ministers verstanden wird, zu einem ganz anderen Bilde gelangen müssen: vgl. Mudrārāksasa Akt II, 7. 8 (Hillebr. S. 42) und namentlich 13 (S. 48).

Dhundhirāj (bei Telang S. २०६ f.) läßt die Lokative der Strophe von उपनिष्ठत abhängen, erklärt dann haarspaltend die Füße so der Śrī als die प्रभूशिक und die मन्त्रशिक, in denen die उत्साद्धाक mit enthalten und darum nicht besonders angedeutet sei, und erläutert उपनिष्ठत als "ist mit ihnen vereinigt". Da er einsieht, daß die Strophe ihrem Wortlaute nach nicht in den Zusammenhang des Mudräräksas paßt, so ergänzt er: "wenn sie infolge von Meinungsverschiedenheiten größer, bez. kleiner werden und im Gegensatz zu

¹⁾ LX, 118.

einander stehen*. Infolge der falschen Auffassung des 34 तिश्त muß er असहा भरस umdeuten. Er tut dies, indem er unter der Last die Last des Reiches (oder des Königtums: (15241() versteht. स्वास्त्रभाव deutet er als "Schwäche und Unbeständigkeit". 5 Wenn aber von König und Minister der eine den anderen überrage, so könne Srī ihre Füße nicht eben aufstellen. Dadurch werde sie unfähig, die Last des Königtums zu tragen, und infolge ihrer Schwäche und ihrer Unbeständigkeit lasse sie einen von beiden los. "Wenn sie eine Zeit lang nur in Gesellschaft des Königs ge-10 blieben ist, verschwindet sie durch den Fortfall der Beratung; ebenso, wenn sie in Gesellschaft des Ministers geblieben ist, verschwindet sie durch den Fortfall des Herrschertums: das ist der Sinn. Wie eine Equilibristin, die sich auf zwei hohe, aber gleichlange Rohrstäbe mit ihren Füßen feststützt, ganz ruhig steht, wenn 15 sie dagegen ungleich lang sind, infolge der nicht sicher stehenden Füße unfähig ist, ihre Körperlast [es wird also hier zunächst भर mit राज्यभार und dies wieder mit आत्रभार gleichgesetzt!] zu tragen [als ob sich das aus der Frauennatur erklärte, und als ob ein mannlicher Equilibrist nicht in genau demselben Falle 20 ware [], den einen [Rohrstab] loslaßt, sich auf den anderen stützt und mit die sem selbst fällt: so [ist der Vorgang zu denken].

Auch Speyer tut dem Texte unserer Strophe Gewalt an, indem er übersetzt¹): "If Çrī [= Fortuna Regin] has to attend a king with a very exalted minister, she must take hold on them with the stretched feet placed from another²), but owing to her womanhood being too weak to keep them, she will (soon) abandon one of the two. Es ist selbstverständlich ganz unmöglich, we es Speyer hier tut, um die Strophe mit der Umgebung in Einklang zu bringen, nur auf den Minister zu beziehen, oder man müßte ihren Verfasser für einen großen Stümper im Gebrauch des Sanskrit halten. Der Verfasser aber soll ja nach Speyer Visäkhadatta sein, dieser Meister des Wortes! Außerdem läßt Speyer wie Somadeva fälschlich die Lokative von [4234] abhangen.

Auch ans dem Zwange also, den Dhundhirāj und Speyer in st ganz unzulässiger Weise dem klaren Wortlaute der Strophe antun müssen, um sie mit der Umgebung in Einklang zu bringen, ergibt sich, daß sie eben nicht in den Zusammenhang paßt, mit anderen Worten, daß sie in den Handschriften, welche sie bieten, eine Interpolation ist.

Der Vf. hat mit voller Absicht die Frage der Echtheit unserer Strophe so ausführlich behandelt, wie es eben geschehen ist. Er selbst weiß aus vielfältiger Erfahrung, wie man gerade bei wichtigen

¹⁾ Studies, S. 51.

²⁾ Wohl Druckfehler für one another.

Texten nach einem Anhaltspunkt zu deren Datierung lechzt. Eben deswegen aber ist genaueste Prüfung der Stelle, an der man einen solchen Anhaltspunkt gefunden zu haben glaubt, nach allen Seiten hin geboten, ganz besonders, wo es sich um die Datierung so wichtiger Texte handelt, wie das Mudrārāksasa, das Tantrā- s khyāyika und die Brhatkathā1). Indische Textausgaben dürfen, bevor wirklich kritische Ausgaben im strengsten Sinne europäischer Wissenschaft vorliegen, immer nur als ungefähre Orientierungen über Form und Inhalt der betreffenden Texte gelten. Es ist durchaus unzulässig, sie ohne weiteres zu 10 Grundlagen philologischer, insbesondere literarhistorischer Forschung zu machen, wie etwa moderne Textausgaben griechischer oder römischer Schriftsteller. Sodann aber ist es notwendig, daß wir Wahrscheinlichkeitsrechnungen bei so schwierigen Fragen, wie es die der Chronologie indischer Schriftwerke sind, nach Möglich- 15 keit ausschließen und sie jedenfalls nur mit Außerster Vorsicht anwenden, aber nicht in der Weise, wie es Speyer S. 52 seines erwähnten Buches tut, der nach der Feststellung, daß die oben besprochene Strophe im Pancatantra und in den Mudraraksasa-Ausgaben steht, fortfährt, wie folgt:

This alternative may be stated a priori: either Viçākhadatta borrowed the stanza from Paūc. respectively from the same authority as Paūc. did, or that oldest recension of Paūc, is younger than the Mudrārākṣasa. As to the former member of the alternative, it is expressly stated in Tantrākhy, that the stanza is a quotation (eūdhu caitad ucyate). So it becomes very im- 25 probable that Viçākhadatta took it from Paūc. Nor is it likely that he took it from any other text²).

Die oben behandelte Strophe enthält, wie dargelegt, einen Lehrsatz der indischen Staatslehre. Es ist von vornherein wahrscheinlich, auf alle Fälle aber möglich, daß sie irgend einem uns so unbekannten arthasastra entlehnt ist. Wer ein indisches sastra studierte, lernte es auswendig. Viśākhadatta's Drama wendet sich an ein Publikum, daß mit dem arthasastra vertraut war. Ware die Strophe in seinem Texte echt, so sprache gerade alle Wahrscheinlichkeit dafür, daß sie ein Zitat wäre, auch ohne aus- 35 drücklich als solches bezeichnet zu sein. Denn denjenigen, an die das Drama sich wendet, ware die Stelle, der die Strophe entlehnt ist, sicher bekannt gewesen. Aber auch sonst wäre mit der Möglichkeit eines Zitates zu rechnen. Didaktische Strophen jeder Gattung laufen in Indien zu Tausenden um wie unsere Sprichwörter und 40 wie Scheidemunzen, von denen niemand weiß, wer sie geprägt hat, und die jeder verwendet. Das Tantrakhyayika wendet sich als Elementarbuch des arthasastra an Knaben, und obwohl die

Daß der Grammatiker Bhartphari jedenfalls nicht der Vf. der Satakäni ist, ist wiederholt erwiesen, zuletzt ZDMG. 67, 623, 12 ff Er kommt also gleichfalls für die Datierung des Mudräräkşasa nicht in Betracht.

²⁾ Die letzten beiden Sätze von mir gesperrt.

Nun macht mich aber mein Kritiker darauf aufmerksam, daß statt πόλεως von 11 Handschriften 5 ποταμοῦ lesen. Das ist ja natűrlich Unsinn, kann aber auch nicht gut aus πόλεως entstanden sein. Man gewinnt eher den Eindruck, daß sowohl die Lesart πόλεως als die ποταμοῦ hervorgegangen sein könnten aus

ἀπὸ Ἡρώων πόλεως μυχοῦ,

wozu recht wohl 7 Zeilen weiter die Angabe für die Länge der arabischen Golfseite passen würde

απ' Αλλανίτου μυχου."

- 10 Aber bei reiflicher Erwägung dieser Frage der Textkritik scheint es mir doch gewagt, auf die bloße Möglichkeit hin die Lesart πόλεως zu verlassen. Denn nichts spricht dafür, daß das sinnlose ποταμοῦ gerade auf diese und nicht auf eine ganz andere Weise entstanden sei. Die Möglichkeiten, die man sich ausdenken ta kann, sind zahllos. Aber nichts weist, weder paläographisch, noch sonst, gerade auf diesen Weg. Stilistisch hingegen wäre die Redeweise überaus hart und sonderbar, so daß schon diese Erwägung bedenklich machen muß.
- 2. Mein Gewährsmann rechnet denn auch tatsächlich trotz jenes Eindrucks mit Rücksicht auf Strabo und Artemidor mit der Lesart πόλεως. Doch glaubt er, es sei aus ihr, auch wenn sie richtig sei, nicht mehr zu schließen als aus Strabo. Beiden Schriftstellern, meint er, würde man, wenn man weiter nichts wüßte, entnehmen, daß Heroopolis am Ende des Golfs von Suez oder wenigstens ihm so nahe lag, daß er danach benannt werden konnte. "Aber da wir nun einmal Hero (Ero) jetzt bei Pitom kennen, müssen wir auf alle Fälle anerkennen, daß es nicht am Golf von Suez lag. Auch wenn wir den weiter nördlich streckten, würde daran nichts Wesentliches geändert."

Dem letztern Satz glaube ich widersprechen zu sollen. Reichte der Golf ehedem nördlich bis zum Timsähsee, so lag Heroopolis etwa 12 km (nach Westen) von seinem Ufer ab; reichte er bis zu seinem heutigen Nordende, so waren es + 75 km. Bei der ersteren Entfernung, besonders wenn sie garnicht in der Richtung des Busens selbst sich erstreckte, sondern die Stadt zur Seite lag, konnte nach meinem Empfinden ein Schriftsteller recht wohl sagen: δ κόλπος ἄρχεται ἀπὸ Ἡρώων πόλεως; bei einer Entfernung von 75 km konnte er m. E. wohl am Ende auch den Busen nach dieser Stadt, weil sie der nächste bekanntere Ort Ägyptens war, benennen, er konnte aber unmöglich sagen, daß hier der Busen anfange.

Leipzig, Dezember 1915.

Die semitischen p-Laute.

Von

Hermann Möller.

In meiner Schrift "Semitisch und Indogermanisch" I (Kopenhagen 1906, im folgenden abgekürzt SI.) und in meinem "Vergleich. indogerm.-semit. Wörterbuch" (Göttingen 1911) habe ich unter Vergleichung des Semitischen mit dem Indogermanischen dem Ursemitischen und ebenso dem Vorindogermanischen neben einem nicht semphatischen p-Laute und einem ebensolchen b-Laute (dieser geworden zur indogerm. Tenuis p) einen emphatischen p-Laut zugeschrieben (> indogerm. bh), neben welchem das Vorindogermanische einen emphatischen B-Laut gehabt hat (geworden zu indogerm. stimmhaftem b), der im Semitischen als emphatischer b-Laut nicht mehr 10 vorhanden und im Indogermanischen als b selten ist.

Hubert Grimme hat ZDMG. 68, S. 259 ff. in einem Aufsatz "Semitische P-Laute", in welchem er nur die speziellen p-Laute (mit den einem p semitischer Dialekte z. T. gegenüberstehenden semit. b), nicht auch den ursemitischen b-Laut behandeln wollte, 16 dem Ursemitischen außer dem nicht emphatischen p-Laut, der nach Grimme bereits im Ursemitischen eine Affrikata pf gewesen sein soll, und dem von mir für das Vor- und Ursemitische erschlossenen emphatischen p-Laut (von Grimme p geschrieben) noch einen dritten allein im Äthiopischen in der ursprünglichen Geltung erhaltenen 20

p-Laut zugewiesen.

1. Wenn Grimme mein nicht emphatisches ursemitisches p fürs Ursemitische statt als Affrikata pf als Aspirata ph angesetzt hätte, dann würde in diesem Punkte nur eine Verschiedenheit der Schreibung, also nur ein Unterschied fürs Auge, nicht ein wirklicher 25 Unterschied zwischen seiner und meiner Ansicht bestehn, indem ich, statt für jedes von mir angesetzte ursemitische p ein umständlicheres ph anzusetzen, in der Schreibung p für den dem südsemitischen f, hebräischen p usw. zugrunde liegenden Laut mich einfach dem allgemein üblichen Gebrauch angeschlossen habe. Denn daß ein p 30 Laut, der im Südsemitischen zu p und im Nordwestsemitischen (wenn auch nach Grimme a. a. O. S. 267 Anm. vielleicht noch nicht im klassischen Hebräisch) unter bekannten Bedingungen zu einem p-Laut geworden ist usw., auf der den Lauten der Einzeldialekte

unmittelbar vorhergehenden Stufe nicht mehr eine reine Tenuis p gewesen sein kann, sondern zunächst eine Aspirata ph gewesen sein muß, weiß jeder Sprachforscher, wie derselbe auch andererseits weiß, daß ein k t p, das, wie in jüngeren Sprachperioden dem Lateinischen s gegenüber im Westromanischen und dem älteren Germanischen gegenüber im Neudänischen, und, wie von mir in SI. gezeigt, dem Vorindogerm.-semitischen gegenüber im Gemeinindogermanischen, im Inlaut in die Media und z. T. weiter zunächst in den stimmhaften Spiranten übergegangen ist, nicht eine Tenuis aspirata, sondern nur 10 eine reine Tenuis gewesen sein kann. Daß die semitischen k, t und das in Frage stehende p auf gemeinsemitischer Stufe nicht reine Tenues, sondern Aspiraten gewesen sind, ist mir mindestens seit einem Gespräch mit G. Hoffmann, dessen dieser in der ZDMG. 32 (1878) S. 746 erwähnt, bekannt gewesen, in welchem er mir 15 die wichtigsten tatsächlichen Grundlagen des von ihm a. a. O. S. 746-49 darzulegenden auseinandersetzte 1).

Wenn Grimme jetzt statt der Aspirata p^h fürs Ursemitische eine Affrikata p^f ansetzt, so ist dieses fürs Ursemitische und Gemeinsemitische schwerlich richtig, denn eine Affrikata p^f wird nicht leicht wieder, wie dieses nach Grimme im Nordsemitischen geschehen sein soll, zur Aspirata $p^{h\,2}$), und es ist ein Irrtum, wenn Grimme S. 266 meint, daß ein labiodentales f sich von p^h gar nicht würde

herleiten lassen 8).

Die gemeinindogerm.-semitische reine Tenuis p, die im Semizischen zunächst zur Tenuis mit offner Stimmritze und weiter zur aspirierten Tenuis geworden ist, ist, entsprechend der Behandlung der übrigen vorindogerm.-semitischen Tenues⁴), im Indogermanischen

2) ph steht als Vorstufe von pf zwischen p und diesem, nicht umgekehrt pf zwischen p und ph; die Folge der Lautübergänge pflegt, wie für die althochdeutsche Lautverschiebung deutlich zu sehen und für die germanische Lautverschiebung und die Wandlung der griechischen Aspiraten χ ψ mit Sicherheit zu erschließen ist, diese zu sein: Aspirata > Affrikata > Spirant.

4) Vorldg.-sem, k k t sind I, anlautend an erster Wurzelstelle idg. k k t,

¹⁾ Nach der von H. Kirste in seinem damals noch nicht erschienenen Buche "Die constitutionellen Verschiedenheiten der Verschießlaute im Indogermanischen" (Graz 1881) auf Grund früher wenig beschteter Angaben Brückes gebrachten Lehre konnte die Frage aufgeworfen werden, ob die ursemitischen k t p nicht eher mit offner Stimmritze gesprochene Tenues gewesen sind, aber diese, die die notwendige Zwischenstufe zwischen den reinen Tenues und den Tenues aspiratae sind, pflegen ganz gewöhnlich weiter in Tenues aspiratae überzugehn, um danach die weiteren Wandlungen zu erfahren.

³⁾ Heutiges ostmitteldeutsches anlautendes f (aus pf) z. B. in fert "Pierd" (aus mhd. pfert aus pferit) ist sieher aus ältestem althochd. ph (ahd. pherit) hervorgegangen; überdies pflegt ein älteres labiolabiales f, wie es z. B. das zweite in got, ahd, fimf "fünf" gewesen sein muß, solange der vorhergehende Nasal ein labialer war, gauz gewöhnlich in jüngeres labialdentales f überzagehn, wie im jüngeren ahd, finf, funf; auch das dem griech, labiolabialen gehistorisch entsprechende (aus ph aus indog. bh hervorgegangene) labiodentale lat. f ist gleich dem genotwendig einmal labiolabial gewesen (wie auch das ge im Neugriech, labiodental geworden ist).

 anlautend an erster Wurzelstelle p (reine Tenuis) geblieben, wie in vorindog.-semit. pr', arab. fara'u "firstling", far'u "head of a branch", hebr. pàra' "Fürst", = indog. reduziert pṛ- (ṛ aus r')¹) in sanskr. pūr-va-, lit. pìr-mas, angels. for-ma "primus" (205)²);

2) unmittelbar nach vorindog, stimmlosem Laryngal 'oder h 5 oder nach stimmlosem s > Tenuisaspirata ph, wie in semit. pr', syr. pəra' "misit (folia)" = indog, mit s-Präfix reduziert sphē- in sanskr. sphūr-ti- "das Hervorbrechen" (229); indog, nāph- in avest. nāfa-, neupers. nāf "Nabel" (ā aus Vokal + h) aus vorindog, n·h-p-, Umstellung von h-n-p- (Wechselform von h-n-p-, s. u. S 152 Anm.); 10

3) sonst inlantend > Media b, welches b aber nur unmittelbar nach Stimmtonlauten (r l n m i u) Verschlußlaut b bleibt, wie in indog. intrans. 'amb- (urspr. "sich krümmen, neigen") in gr. ἄμβων aus voridg. h·n-p- (= arab. h·n-f·, s. Vgl. Wb. 9 f.), sonst (durch spirantisches *b weiter) zu indog. mitlautendem u wird (welcher 15 Umstand ferner zur Beschränkung der indog. b beigetragen hat), wie in indog. dh·u- "rinnen, fließen" (sanskr. 3. Sing. dháva-tē) ans voridg.-semit. t·p·, redupl. in neuhebr. tiφtēφ "tropfen" (61 f.), indog. dhu-s- (dehnstufig in niederd. dwās "töricht, Tor") = semit. t ps (64), indog. 'άμι- (sanskr. άνι- "günstig", gall. got. avi- "gut") intr. 20 aus voridg.-sem. h·p·i- (21).

wie in idg. trans. $kr \cdot j$ - "kaufen", sanskr. krajd- "Kauf" \Longrightarrow sem. krj. hebr. kdra "handeln, kaufen", Vgl. Wb. 141; " $t \cdot r$ - "zittern", sanskr. tarala "zitternd", redupl. $t \cdot r t \cdot r$ - in gr. $tarata a_i = a$ -sem. redupl. $t \cdot r t \cdot r$. arab. tartara "shook violently", und $t \cdot r \cdot r$, assyr. Aor. itrur "zitterte", ebd. 247. Da das Somitische gleich den ostindogerm. Dialekten zu den satzm-Sprachen gehört, die die Palatale in Zischlaute gewandelt haben, erscheint die voridg. s-sem, palatale Tenuis k, wie im Ostidg. als sanskr. k, avest. slav. s, lit. k, ebenso im Semit. als hebr. k ($\mathfrak U$), arab. assyr. k, aram. k (aus ursemit. k), wie in idg. k-nk- (got. abd. kāhan "hāngen"): k-ng- (deutseh kenken), dieses = arab. kanaka, intr. kanika, s. Vgl. Wb. 118.

2. inlantend indog, g ḡ d; Beispiele; assyr, anaku, hebr. 'auākh (mit Umstellung des ' āth. nā'k), aber sanskr. nāga- "Blei, Zinn" (altes Lehnwort); semit. 'r s̄, arab. 'arasa "exstruxit structuram ligneam" = indog, trans. rég-(und ὁρέγ-). lat. rego, ë-rigo, got. rikan, Vgl. Wb. 190 f.; arab. 'amata "er maß" = idg. trans. méd-, got. mitan "messen", ebd. 157 (die mit Laryngal aulautenden, urspr. unbetonten ersten Silben mußten in den angeführten Wörtern im Indogerm. lautgesetzlich schwinden).

3. unmittelbar nach stimmlosem Laryngal 'oder h indg. Tenuis aspirata, wie in indeg. intrans. käkh- "lachen", 3. Sing. sanskr. käkha-ti (aus vorindeg. g-hk-, dem syr. gohez genan entsprechend, s. Vgl. Wb. 126); ebenso unmittelbar nach stimmlosem s, wie in sanskr. sthävi-, mit s-Präüx aus indeg. intrans. ténä- "stark, voll sein" aus voridg- t-p-h-, s. Vgl. Wb. 254.

 Die Reduktion tritt ein bei Fortrücken des Akzents (die reduzierte Silbe kann indessen wohl, wie hier in sanskr. p\u00fcrea-, durch Akzentverschiebung oder Ausgleichung den Akzent wieder bekommen).

Zahlen in Klammern ohne nähere Angabe bezeichnen Seiten meines "Vgl. idg,-sem. Wb."s.

2. Von dem im äth. P(āit) erhaltenen semitischen emphatischen P bemerkt Grimme S. 264 mit Recht, daß die semitischen "emphatischen stimmlosen Explosivlaute t und k durch diesen Laut eine in der Theorie geradezu zu fordernde Ergänzung erhalten". Dieselbe Ergänzung fordert die Vergleichung mit dem Indogermanischen.

Wie dem semitischen k das indogerm. velare gh, dem semit. g (aus palatalem \hat{k}) das indogerm. palatale $\hat{g}h$, dem semit. f das indog.

dh 1), so entspricht dem P das indogerm. bh.

Vom ursemitischen emphatischen P habe ich SI. 105 ff. und Vgl. Wb. S. 19 behauptet, daß es im Arabischen und Nordsemitischen durch ein b und im Äthiopischen außer durch P auch durch dieses b vertreten werde. Das Nebeneinanderbestehn von P und b im Äthiopischen kann ich nur durch die Annahme einer geschehenen Mischung der Dialekte einer älteren früher (mit dem ursemitischen 15 P) und einer jüngeren später (mit b) aus eiserythräischem Gebiete hinübergezogenen Volksabteilung erklären.

Grimme, der die Vertretung des ursemitischen P durch b neben P im Äthiopischen und durch b im Arabischen anerkennt, behauptet dagegen S. 262 ff., daß das emphatische P im Nordsemitischen durch ein nicht emphatisches p (sein nordsemit. ph) vertreten werde.

Dem gegenüber bleibe ich bei meiner früher aufgestellten Behauptung. Dem indogermanischen bh aus vorindogermanischem P entspricht neben dem äth. P als aus diesem P hervorgegangen wie im Südsemitischen so auch im Nordsemitischen einzig und allein b, nicht p (oder p^h), das nicht aus P entstanden ist. Mit dem p, das neben dem b aus P nicht allein im Nordsemitischen (als Grimme's p^h), sondern auch im Südsemitischen (als f) und oft nicht in

¹⁾ Beispiele: Voridg.-sem. zweikonsonantig f-n- ,sterben", indog. dhen-(in griech, fouror), semit fan, arab. fanna , er starb*, mit 'voridg.-sem. fa' (arab, 'atna'a "vivere sivit") = indog. dhud- und dhéna- in griech, Tvortés (Ion. Frates) und Carates (56); vorldg, und semit, the "mahlen", arab, tihnu "Mehl", ath. tehn "alqurov", indog. in sanskr. dhands , Getreidekörner", neupers. dana "Korn", lit. dana "Brot (als Stoff)" (die langen Vokale aus Vokal + h). Voridg, & (mit labiovelarem &u) und & finden wir vereinigt in folgendem Beispiel, Idg. ghu-l-gh- (mit I aus r nach Labioveiar aus voridg. ku-r-k-) in gr. rednég "Erz" (nespr. "Kupfer"), wozu nach Prellwitz (Bezzenberger's Beitr. 15, 148, das labiovelare ghu beweisend) gr. Telzīvēc (mit der regelrechten Wechselform Oskylves, mit g aus voridg. k), 11t. gelells, gelils, lett. dfelefis, dfe'lfis, altprenß, gelfo "Eisen". Zugrunde liegt eine uralte "gebrochene" oder Halbredsplikation. Im Semitischen entspricht, mit der bei Redsplikationen nicht seltenen umgekehrten Stellung der velaren und palatalen k-Laute, ark in ath. şarik 1. "aes, zalzóg", 2. "nummus minutus seneus" (diese Ordnung der Bedeutungen wird richtiger sein als die umgekehrte von Dillmann auf Grund der Zusammenstellung mit arab. saraku "tenuis" gegebene). Dem ath, sarak als sekundärer Dehnung von *sarik- (= indog. ghuelegh-) entspricht als sekundäre Debnform (der Form genes-, s. Vgl. Wb. S. XVII), abgesehen von der umgekehrten Stellung der k-Laute, genau indog. ghuelegh- in altsl. želčzo "Eisen". 2) Einige Beispiele s. Dillmann, Gramm.2, S. 51f., Sl. § 135; andre s. u.

allen, sondern nur in einem einzelnen oder in einzelnen der nordsemitischen Dialekte neben b der andern, und genau ebenso auch neben dem bh im Indogermanischen (als p im Anlaut, als aus p hervorgegangener Laut in andrer Stellung) begegnet, hat es eine andre Bewandtnis, s. u. S. 150 ff.

Äth. saraPa er schlürfte (in dieser Form bei Dillmann fehlend, der mit dem Änlaut s in dieser Bedeutung Sp. 345 nur saraba sorbere hat), ist, wenn richtig mit s (nicht mit sekundärem s aus š) anlautend 1), offenbar die genaue semit. Entsprechung des indogerm. transitiven sr-bh-, reduziert srbh-, schlürfen (gr. 6096w, lat. sorbeo, 10 lit. srebiù schlürfe, abulg. Inf. srübati (lat. or, abulg. ru aus r)) 2).

Griech. aperos, apros (mit aus nbh > mbh hervorgegangener Wurzelsilbe, wenn von Lidén und Boisacq richtig mit altir. imbed "Überfluß, Reichtum" zusammengestellt) und gr. δμφαξ (über welches s. Sl. 319), die ich (Vgl. Wb. 170. 184) von voridg. sem, 'n P 15 schwellen" (arab. 'unbubu abundance of water", 'inabu grapes (while fresh)", hebr. 'enabh ,Traube" etc.) hergeleitet habe, könnten ebensowohl aus hn P gleicher Bedeutung (in ath. han Pon Chamaleon*, Grimme 261, vom sich aufblähen benannt), ougas auch aus 'n P (redupl. 'nPP in arab. nabbaba ,nodos ('unbubu) produxit 20 (planta)", Ath. 'an Pa Pa , die Elephantiasis bekommen" (Grimme ebd.) hervorgegangen sein: die drei Wurzeln mußten bei ursprünglicher Betonung der zweiten Silbe und in der o-Stufe 'ombh- im Indogermanischen zusammenfallen, wie auch assyr. inbu "Frucht", unnubu "Frucht tragen" (Vgl. Wb. 184, von Delitzsch und Muss-Arnolt zu 25 der letzten Wurzel mit anlautendem 'gestellt) aus jeder der drei Wurzeln hervorgegangen sein könnte. Wenn die Wurzelform hPn .tumere" (arab. intr. habina "(aqua intercute) tumuit", 'ummu hubainin Chamaleon') alter ist als hnP, dann kann ageros, agros auch aus dieser (mit dem regelrechten a der e-Stufe nach dem so ursprünglichen Laryngal h) entstanden sein (das n- ware dann als suffixal nicht speziell indogermanisch, sondern alter dritter Radikal, d. h. vorindog. semitisches Suffix nach Vgl. Wb. X unter 5).

¹⁾ Grimme's zu dem von ihm S. 261 verglichenen arab. šariba "trinken" hinzugesetztes "(oder saraba "rinnen"?)" deutet darauf hin, daß er das äth. s als das dem arab. s (nicht dem arab. š, syr. s) genau entsprechende betrachtet wissen will.

²⁾ Dem von Grimme verglichenen arab. ŝariba "bibit" mit der nordsem. Wechselform neuhebr. ŝāraφ, syr. ενταφ "exsorpsit"), dem das āth. saraPa, wenn mit altem s. im Anlaut nicht genau entspricht, entspricht das von Grimme nicht angeführte āth. šaraba gleicher Bedeutung (Dillm. 240), von welchem āth. saraba eine jüngere Form sein kann. (Doch ist allerdings wohl entweder das indog.-semit, s (sidsem, s, nordsem, š) überhaupt (nach Trombetti's Annahme) oder wenigstens ein Teil dieser s einmal aus einem k-Laute durch Palatalisierung entstanden; dieses indog.-semit, s (in idg. sr-bh-"sorbere") einerseits und das semit. Ü, woraus südsem. assyr. ś, aram. s, — indog. k (in semit. ŝr P: ŝr P) andererseits werden also allerdings einmal in einem uralten Wechselverhältnis zu einander gestanden haben (einige Beispiele des Wechsels s. SI. 241 Anm. mit Nachtrag S, 365).)

Einige der zahlreichen Beispiele für gemeinsemit. b aus *P =

indog. bh sind 1):

Semit. bu', hebr. "kommen, eintreten", hab-bå'ōth "futura", assyr. bā'u "kommen", āth. bō'a "intravit" = indog. intr. bh-uā-, s reduz. bhū- (ū aus u'), urspr. "kommen", > "werden", sanskr. Fut. bhavi-sjāti "wird eintreten", bhavisja- "kommen werdend, zukünftig". lat. fui auch noch bedeutend "bin gekommen, bin gegangen") (37, SI. 111).

Semit. bnt "binden" in hebr. 'abhnet "Gürtel der Priester", 10 sonst umgestellt (Barth, Et. Stud. 1) tnb, arab. tannaba "he extended and tied (a tent by means of its tent-ropes)", tunbu "tent-rope", syr. tunbā "funis" — indog. bh-ndh- "binden", sanskr. bán-dhana- "das Binden", altpers. banda- "Fessel", got. etc. bindan "binden", lat. offendix "Band", offendimentum "Kinnband" (an der 15 Priestermütze) (32).

Semit. brk, assyr. birku, aram. birkå, syr. burkå, hebr. bærækh, ath. berk "Knie", arab. ath. baraka "genua flectens in terram procubnit", syr. bərey, bəray "genua flexit", > "benedixit", hebr. bårūkh "benedictus" etc. = indog. trans. bhl-g- in lat. flecto, intr. bh-lg-,

20 avest. borogaja- "huldigen, > willkommen heißen" (30 f.).

Gemeinsemit. brk (k aus G) ,blitzen = indog. bh-lg- und

bhl-g-, gr. pléyw ,brenne", lat. fulgeo ,blitze" (29 f.).

Semit. brg, arab. intr. bariga "cibum et potum largius sumpsit" = indog. *bh-rk-, altnord. bergja, angels. bergan, byrgan 25 "kosten" (< indog. bhorkéið). brg ist Erweiterung von zweikonsonantigem voridg. sem. P-r-, wovon andre Erweiterungen wie gr. φορβή "Futter, Nahrung", (bh-ru-) sanskr. bhárvati "kaut", hebr. (bri) bārā "cssen".

Beispiele für den Anlaut s. Vgl. Wb. 23 ff. (und zwar hier die Fälle, wo das verglichene semit. Wort als genaue Entsprechung mit —, nicht als Wechselform mit : angeführt wird), für den 3. Radikal ebd, S. XXV oben unter c).

Plact. Amphitrao 180 mihi in mentem fuit, Sen. cons. qui...in provinciam cum imperio fuerunt, s. J. Competnass, Glotta 5, 216 f.
 Siebe SI. 134 ff., Vgl. Wb. VIf., Indogerm. Forschungen, Anzeiger 33, 55.

einen Wechsel zwischen voridg.-semitischem nicht emphatischem p $t \hat{k}$ (> sem. \$) k (im Indogerm, inlantend zu b (u) d \hat{q} q geworden) und emphatischem P t k (> sem. s) k zurückgehn. Der begreiflicherweise meistens ausgeglichene, aber doch in vielen Fällen noch erhaltene Wechsel geht nach A. Trombetti 1) zur einen Seite auf 5 eine Palatalisierung vor vorderem Vokal, indog. é (= semit. á), e (= semit. i, oder besser wohl nach Grimme S. 259 ursemit. e), zur andern eine Gutturalisierung vor hinterem Vokal, indog. b (= semit. à, à oder dieses besser ursemit. d), o (= semit. u, besser nach Grimme ursemit. o) und a zurück, so daß also den Formen voridg.- 10 semit. katt, kott (die beide indog. ghodhl- waren) ein kett und daneben transitivem kətál-2) (aber Aorist -ktol) etc. ein intransitives kátel- und kátol- gegenübergestanden hätte 3).

Da das Indogermanische dem Nordsemitischen geographisch näher steht und von jeher gestanden haben wird als dem Süd- 16 semitischen, teilt, wo südsemitischem P > b nordsemitisches pgegenübersteht, das Indogermanische mehrfach dieses p; andererseits aber geht die Differenz zwischen semitischem b aus P zur einen und p zur andern Seite auch z. T. als Differenz zwischen bh und p (oder im Indogerm. aus voridg. p hervorgegangenem Laute) durch 20 das Indogermanische hindurch. So in dem von Grimme S. 262 an-

geführten Wort für .Floh ::

semit, p-rij- : *P-rij- mit p-Erweiterung, hebr. parios etc. : arab. burqubu, neuarab. barqub. Im Indogerm. finden wir das dem nordsemit. prý- genau entsprechende idg. p-l-k- mit kollektiv- 25 bildendem y-Infix wieder im lat. pulex und im germanischen ahd. floh; mit demselben p finden wir das altere zweikonsonantige p-r-(> pl-) mit abweichendem dritten Radikal s und demselben u-Infix als *pleus-, reduz. plus- im vedischen plusi- und im Armenischen und Albanischen, die Wechselform mit P aber, idg. bhlusa-, im 30 Slavischlitanischen (lit. blusa, russ. bloza etc.) und Afghanischen (während dem ψ des griech. ψύλλα nicht anzusehen ist, ob es aus ps oder aus phs < bhs hervorgegangen ist), s. Vgl. Wb. 198.

Beispiele: Anlaut πύνθαξ : fundus, τρύγω : altsächs, drokno ,trocken*, sanskr. hrd-: lat, cord- (< ghrd-: krd-), angels. hnitu: altnord. gnit , Niss, Lausei"; Inlant sanskr, ambu "Wasser", gr. δμβρος : sanskr. dmbhas "Wasser", gr. νέφος "Wolke", altnord, botn : sanskr, budhná- "Boden", niederd, dik : gr. rzlyos, gr. Dvyárno : sanskr. duhitár- "Tochter".

¹⁾ Salla origine delle consonanti enfatiche nel Semitico (Memorie della R. Accademia di Bologna, Scienze storico-filol, Tomo V, Bologna 1911).

²⁾ Durch Ausgleichung katal.

³⁾ in dreikonsonantigen Wurzeln (zu denen auch die indogerm. mediae gutturalis wie *makh ; magh (μάγεσθαι) = srab, mahiku "rixator" : hebr. trans máhák-, Vgl. Wb. 156. und die tertiae gutt, wie indeg. dhénă- sterben* ; dhnáurspr. ,töten" aus in' gehören) trug ursprünglich im Semit, und Indogerm, bei intransitiver Bedeutung die erste Silbe, bei transitiver die zweite den Hochton (s. Vgl. Wb, XII unter 7).

Regelrecht stehn einander ursprünglich gegenüber semit. trans. (ursemit. *Parā'a) arab. bara'a, hebr. barā' "schuf" und urspr. intrans. (*pāri'-) hebr. Hiph. ¡aphri' "bringt Frucht", wozu assyr. pir'u "Nachkommenschaft, Sprößling". Jenem entspricht indog. bhrās in bhrāt-r- "Bruder", diesem lat. pār- (als regelrechte lat. Reduktion von pērā-) in pario- (: bhērā- in lit. bērnas "Sohn"), Vgl. Wb. 203. 35 1).

Das p neben ath. P oder aus P hervorgegangenem semit. b ist auch vorindog. p (woraus inlantend indog. g, doch nach urspr.

10 unmittelbar vorhergehendem Stimmtonlaut b) z. B. in

hebr. dåphak "(an die Türe) klopfen, (das Vieh) zu heftig antreiben" (: arab. dabaka "faire beaucoup de bruit en frappant ou en trépignant des pieds", wozu dabkala "coegit (pecora)") = indog. reduz. tug- (< voridg. d-p·k·), sanskr. tundkti- "stößt, drängt, is treibt an". Das ältere zweikonsonantige d-p· (: d-P· > arab. d-b-in der Reduplikation dabdaba "he beat a drum" und daba'a "percussit (fuste)"), das mit p > f anch arab. ist in daffa "schlug (mit den Flügeln)", daffu "tambourine", dafa'a "he pushed, impelled, drove", ist genau = indog. *t·u·, reduz. tu- wie in tug- so in verschiedenen andern Erweiterungen, t·ud-, tud- in lat. tundo, mit s-Präfix in abd. stözan; tubh· mit s-Präf. in στυφελίζω; tup- in τύπτω, τύμπανον, s. Vgl. Wb. 254 f.

Voridg.-sem. \hat{k} -p- > semit. \hat{s} -p(p)- in syr. $sa\varphi$ "incendit, accendit" (: \hat{s} -p(p)- in arab. $\hat{s}abba$ "accendit (ignem)") mußte laut25 gesetzlich > indeg. " \hat{k} - ψ - werden, das in der Erweiterung intrans. \hat{k} - $\hat{e}\psi k$ - (< intrans. " \hat{k} - $\hat{e}p$ - $\hat{e}\psi$ -) vorliegt in sanskr. \hat{s} - \hat{o} - \hat{c} - \hat{o} - \hat{c} - \hat{e} - $\hat{e$

brennen* besser zu *k-p- in syr. sag : arab. šabba.

Semit. 'pr nur in hebr. 'ophàrath "Blei" (neben b in assyr. abaru, aus welchem aram. 'aβārā, syr. 'aβārā "Blei" > arab. 'abār as entlehnt sein muß), dem gegenüber das Indog. ein 'lp voraussetzt (mit dem häufigen l aus r neben Labial, und der Liquida, wie häufig, an zweiter statt an dritter Stelle, wie in bdl, voridg. b·ldunten S. 158), indog. 'oleu- oder ('o)lou- und mit Schwund des

¹⁾ Einige Fälle von sowohl indogermanischem wie semitischem Nebeneinanderbestehn von *P und *P (s. Vgl. Wb. XXIV unter 6) sind intr. g μ p, arab. tagannafa, "it was hollow or empty within": trans. guP, arab. gūba "he hollowed (it) out", indog. mit Nasalierung gr. κύμβος "hohles Gefäß": sanskr. kumbhá-"Topf, Krug" (146 f.); hnp, arab. intr. hanifa "he had hanafu (a crookedness in the leg)": hnP, arab. hannaba "(old age) bent (him) down", Tigrö henbert "Nabol" (hamit. Kunama hamburā dass.), indog. gr. ἄμβον "erhöhter Rand (einer Schüssel), Bergrand": ὁμφαλός "Nabol" (9 f. 184).

zweiten Vokals bei fortgerücktem Akzent 'olu- in altslav. čech. olovo, serb. olovo, poln. olów, russ. lovī, altpreuß. alwis "Blei" und russ. ólovo, alter lit. alvas, lett. a'hos, a'lwa "Zinn".

Äth. kalaPa "hiante ore excipere (et deglutire)" hat nicht ursemit. k (mit der Wechselform k), sondern k aus ursemit. G mit s der Wechselform q (Dillmann's und Grimme's Zusammenstellung mit arab. halaba "unguibus arripuit" kann demnach nicht richtig sein). Die zugrunde liegende zweikonsonantige Wurzel ist gu-r- (Vgl. Wb. 98, redupliziert in Tigriña guerguerit , Kropf, ingluvies, arab. gargara ,he poured down his throat, mit vielen Erweiterungen, darunter 10 mit p (: P) grp in arab. gurafu Schlemmer, a very voracious man*): Gu.γ- (ebd. 97 f. lat. vorure, -vorus, gr. -βορος, sanskr. -gará- ,-verschlingend"): Gu-l- (89 f. in lat. qula etc.), dieses = semit. *k.l., erweitert mit z in arab. kalzama "deglutivit", mit P in ath. kalaPa. Dem g-r-p- in arab. gurafu : ath. k-l-P entspricht 15 indog, trans, ql-y- (im anlautenden q und l dem athiopischen, im u aus p dem arabischen Worte) in lat. glūtio "verschlinge", glūto "Schlemmer", kirchenslav. po-glittati, russ. glotati "schlucken", russ. glotu "Vielfraß" (89 f. 92 f.).

Dem semit. s-b-t- (mit b < P) "rnhen", arab. sabtu, hebr. 20 siebhæth "das Aufhören, Ruhen", hebr. šåbhæth "aufhören, ruhen", šabbåth "Ruhetag, Sabbat" (mit p in assyr. šapattum) entspricht als Wechselform (mit u aus p) indog. intrans. seud- in griech. ενδω, καθ-ενδω (240).

Nur aramāisch, also dem dem Indogermanischen geographisch 25 am nāchsten stehenden semit. Dialekt angehörig, nicht auch hebrāisch, ist das p in syr. jūd.-aram. 'ap'a gegenüber arab. dab'u, dabu'u, Hyāne'. Das Wort stammt von älterem zweikonsonantigem sem. d'-P (arab. d-b- aus vorsemit. \hat{G} -P-) "packen, firmiter prehendere et tenere", wovon viele Erweiterungen (s. Vgl. Wb. 123 oben). 30 Mit \hat{k} aus dem mit dem emphatischen \hat{G} wechselnden voridg. \hat{g} , im übrigen genau, entspricht, mit u aus p, indog. $ku\delta$, sanskr. sva, Hund' dem dehnstufigen arab. (Koll. und Plur.) diba'u, hebr. $so\beta\delta a'$ "Hyāne"; indog. $ku\delta n$ -, gr. zvan, avest. span- (mit der Reduktion kun-, avest. sun-) dem arab. dib'anu "hyaena mas" (125), 35 s. Kuhn's Zeitschr. 42, 191.

Grimme S. 261 setzt an ath. harPaPa "rebellisch sein", arab. harraba "schärfen", hebr. hēreph "anreizen", syr. harrew "schärfen" und (das mit l aus r vor p-Laut ursprünglich mit hrp identische hlp) hebr. hålaph "stechen in etwas", wozu syr. håloptå "Messer". 40 Aber auch das Arabische hat, was Grimme nicht anführt. f aus p in harfu "Schärfe (des Schwertes)", halīfu "scharf, scharfer Pfeil". Wenn, wie ich Vgl. Wb. 221 f. angenommen habe, das h in diesen Wörtern nicht der vorindog-semit. Laryngal, sondern ein im Semit. mit diesem zusammengefallener emphatischer velarer Spirant gestesen ist, in welchem Falle das von Grimme mit hebr. hålaph zusammengestellte ath. karaPa, "akraPa "einritzen" in der Tat mit

den genannten Wörtern urverwandt sein kann, dann entspricht mit dem regelrechten indog. b (woraus germ. p) nach r aus vorindog. p = semit. p und mit s-Präfix das altsächs. skarp, ahd. scarpf.

scarf ,scharf ..

Im Anlaut kann das in Frage stehende indog. p gegenüber semitischem b nur da mit Sicherheit angenommen werden, wo im Indogerm, selbst neben dem p das mit ihm wechselnde bh, oder wo im Semitischen neben dem b das p vorkommt, da sonst das indog. p im Anlaut das der nicht aus P hervorgegangenen ursemit. 10 Media b entsprechende sein kann. Einige solche anlautende indog. p (: bh) neben semitischem b (: p) zeigen die folgenden Ent-

sprechungen.

Grimme führt S. 262 als Beispiel für nordsemit. p' gegenüber arab. b das hebr. pərāzōth gegenüber arab. barāzu "offenes Feld" an. b-r-z aus p-r-z- ist Erweiterung von b-r- aus ursemit. p-rin arab. barru, hebr. bar "freies Feld" u. a., woneben (mit l'aus r'nach Labial) b-l· in den Erweiterungen arab. (bl!) balata "he made (a house) plain", (blk) ballūku "a wide tract of land", (bld) baladu "a tract of land". Dem semit. b-l- aus ursem. p-l· gegenuber hat das Indogerm. p-l· in der Laryngalerweiterung pelā: plā(in zahlreichen Bildungen wie milayos "Fläche des Meeres", ahd. flah, flaz "flach", lat. plānus, mhd. vluor "Flur"); dem semit. b-l· dgegenüber hat das Indog. p-lt- (t < voridg. d) in ahd. alts. feld"Feld", alts. folda "Erdboden". Dem semit. b-r- aus p-r- genau entsprechend hat das Indog. bh·r- in der i-Erweiterung bhr·i-, von welcher das gemeingerm. t-Partizipium got. braips "breit" (197.1996).

Semit. b·r·d· intr. "gefleckt, scheckig sein" in hebr. "bārodh, Plur. bəruddim "scheckig" (arab. umgestellt r·b·d- nach Barth Et. Stud. 2); daneben die Wechselform p·r·d- in griech. πάρδαλις, wenn 30 dies nach H. Lewy. Die semit. Fremdu. im Griech. ein semitisches Lehnwort. Das d ist, wie das Indog. zeigt, ursemit. d' aus voridg-sem. palatalem ĝ, > indog. k. Das Indog. hat intrans. p·rk-"gesprenkelt sein" in gr. περιάζω "werde dunkelfarbig", περινός "dunkelfarbig", sanskr. pŕśni-"gesprenkelt", ahd. forhana "Forelle" semit der transitiven Wechselform pr·g· (ĝ aus emphatischem Ĝ) "sprenkeln" in altnord. freknöttr "sommersprossig", mit s·Präfix spreklöttr "scheckig" u. a. (mit l aus r in ahd. fleccho "Fleck, andersfarbige Stelle"). Die regelrechte Wechselform des transitiven pr-ĝ- mit anlautendem idg. bh < p = semit. b haben wir in

40 schwed. dial. brök "dankler Fleck", schwed. brökig, dän. bröget "bunt, scheckig" (204 oben, 228).

Während indog p gegenüber aus P entstandenem semit. b im Anlaut verhältnismäßig selten ist, ist umgekehrt indog. bh aus P gegenüber überwiegendem oder ausschließlich vorkommendem semit. 45 p im Anlaut häufiger begegnend.

Gegenüber dem aus p-r-z- durch ein l-Suffix erweiterten assyr.
parzillu, aram. parzal, parzola "Eisen", arab. firzilu "Fessel" hat

gegen Grimme's Regel das Kanaanäische das b, phönik. b-rz-l-, hebr. barzal "Eisen, Eisenfesseln". Das eutsprechende bh hat das Indogerm., bh-rs- und bhr-s- (s aus z) in lat. ferrum "Eisen", angelsächs. bras "aes": das Wort kann nicht mit anlautender Media b, nur mit älterem Anlaut P > bh (> ph > lat. f) dem Indogerm. s zugegangen sein.

Semit. p-r-d'- (d' aus emphatischem \hat{g}), assyr. parāsu "brechen, durchbrechen", hebr. paras "brechen, einbrechen, einreißen", paras "Bresche, Durchbruch", arab. fardu "incisura", furdatu "Bresche": indog. trans. bhr- \hat{g} -, ahd. brechan "brechen", lat. Perf. frēgi, sanskr. 10

·bhrag- , hervorbrechend* (35).

Semit. p-h-u-, arab. fahuatu ,Honigwabe : indog. *bhau-,

reduz. bhay- in lat. favus . Honigwabe* (23).

Semit. p-n-k-, arab. fanaku "plentifulness, easiness in living", 'afnaka "he led a life of ease and plenty" — indog. intr. p-ngh-, 15 reduz. pngh- in griech. παχύς "dick, wohlgenährt, wohlhabend", lat. pinguis "fett, (vita, somnus) behaglich": bh-ngh-, bhngh- in lit. pra-bangu "Übermaß im Genuß, Verschwendung", bingùs "stattlich (von Pferden)" (200).

Beispiele für semit. p: indog. bh an dritter Wurzelstelle s. 20 Vgl. Wb. XXIV unten 1).

Grimme stellt zum hebr. şûraph "(Metall) läutern" S. 263 mit b das arab. şaraba "Dickmilch bereiten". Das s dieses arabischen Wortes ist ein vorsemitisches emphatisches s, denn dem Worte entspricht im Indogermanischen (in welchem vorindog, sr zu dhr wird, s. Vgl. Wb. S. 11 Note) genan das transitive dhrébh- in griech. (γάλα) θοέψαι "gerinnen lassen", (γάλα) τρέφεται "wird dick, gerinnt", wozu mit b aus vorindog. p gr. θούμβος "geronnene Milch", deren anlautendes dh aber im Indogerm, mit dem dh (: t) = semit, t (: t) eines andern Verbs, dhrébh-, gr. τρέφει "nähre" (arab. intr. tarifa: hebr. tæræph "Nahrung", Vgl. Wb. 59) zusammengefallen ist. Der Zusammenhang zwischen "Dickmilch bereiten" und "Metall läutern" ist mir unklar, aber wenn

¹⁾ Neben assyr. garpu "Silber", wozu gurrupu "geläutert, lauter", hebr. saroph . (Metalle durch Fener) läutern*, haben wir im Nordeuropäischen altsl. sirebro, altpreuß. (Akk.) sirablan, got. silubr "Silber", deren b. da das Wort mit der Sache nicht den Germanen über ein Jahrtausend später zugegangen sein kann als dem slav.-lit. Stamme, nur altes bh, nicht ein b (aus vorlndog, p) gewesen sein kann, das im Germanischen zu p hätte werden müssen. Im semit. # sind vorindog.-semit, emphatisches # und emphatisches # zusammengefallen, Wenn das semit, s wie in den meisten Fällen das aus & entstandene ist (in welchem Falle in indogerm. kl-u-, in altlat. cluo "purgo", got. klūtre "lauter" (s. Vgl. Wb. 114 2k-l-) als aus vorindog. k-l-p- entstanden eine Wechselform von semit, g-r-p- (Metall) läntern* vorliegen kann), dann ist das Wort für "Silber" in der Form s-r-P- oder s-l-P nach Nordwesten gewandert mit einem P. das wie im Nordenropäischen so im Namen der Silberstadt 'Aleβη (οθεν άργύρου έστι γενέθλη II. 2, 857) durch b vertreten wird, und zu einer Zeit, wo das s im Indogerm, durch keinen andern Laut als s wiedergegeben werden und in Aleβη (im Armenischen oder dem Armen, verwandter Mundart) noch zu h werden konnte, (Das -ro- ist angehängtes nordeuropäisches Suffix.)

3. Semitischer nicht emphatischer Media entspricht indogermanische Tenuis. Vorindog. semit. nicht emphatisches gu, g, d ist indogerm. > ku, k, t geworden¹). Ebenso entspricht semitischem b aus vorsemitischem b (das, vom selteneren äth. P abgesehen, im Semit. mit dem jüngeren b aus P zusammengefallen ist) im Indogerm. ein p (auch im Inlaut, während das vorindog. und semit. p indogermanisch im Inlaut nicht durch p, sondern durch b, u oder

ph vertreten wird). Einige Beispiele des Inlauts sind:

Voridg. sem. *s-b- in semit. sb', arab. sab'u, hebr. šàbba' > idg. s-p- in septm, lat. septem, gr. έπτά, avest. hapta, sanskr. saptá siehen*. Daß das idg. p aus voridg. b verschoben ist, zeigt die Wechselform mit b (< emphatischem B) in gr. ἕβδομος.

die Zusammenstellung richtig, oder auch nur das s in sarpu das gleiche voridgsem. s ist wie im arab. Verb, dann kann in den angeführten nordeurop. Namen des Silbers das mit dem emphatischen s wechselnde nicht emphatische s vorllegen und im lett, si-drabs (und sudrabs) "Silber" eine Reduplikation s-sr-P-> sidhrobh-; in lit. sidhroba wäre entweder das r der Wurzelsilbe in die folgende als suffixales gedrungen, oder es wäre, wenn das folgende r (wie im Slavischen und Germanischen) suffixal ist, dissimilatorisch geschwunden (wie Z. B. in fodern neben fordern, $k\ddot{o}der$ aus querder). Im Germanischen kann ans demselben Grunde das r der Wurzelsilbe zu l geworden sein (das l kann aber auch alt sein, wie in $Ak\dot{v}\beta\eta$), während im Altpreußischen dieselbe Dissimilation in umgekehrter Richtung stattgefunden hat.

Beispiele: arab. d-m-s-, dunkel sein", fith, damūs ,dunkel" == indog. t-m-s-, sanskr. támās ,Dunkelheit", ahd. dinstar (aus indog. temsro-) ,finster" (246); semit. "gu-l-, in amhar. gull, hebr. gll ,rollen", redupl. in hebr. gilgál ,Rad" == indog. ku-l- in altnord. hvel ,Rad", gr. πόλος ,Achse", slav. kolo ,Rad", redupl. gr. πύλος (130, 132 f.); arab. hebr. syr. g-n-b- ,stehlen"

= indog. trans. klép-, lat. clepo, gr. κλέπτω ,stehle*.

Vorindog, semit. palatales \hat{g} , woraus indog, \hat{k} , ist (außer vielleicht im Anlant) semit. d geworden (aus älterem palatalem *d') und mit dem älteren vorsemit. d zusammengefallen (s. Sl. 82), so in semit. $*h\cdot d$ - (in $h\cdot d\cdot d$, $h\cdot d'$), scharf sein* = indog, *ak- (5); semit. $s\cdot d$ -s- (Erweiterung von $*s\cdot d$ - in sidp-sechs*), arab. $s\bar{u}dsu$, sextus* = seks (220); assyr. kudmu, $\bar{u}th$. kedm, Vorderseite, Front* = indog, *ghokm, ahd. in-gogan in fronte, in fronten, gegen* (s. La preposizione tedesca gegen in den Memorie della R. Accad. di Bologna, Sc. storico-fil., Tomo IX, 9 ff.); sem. $b\cdot r\cdot d$ - scheckig sein*, s. o. S. 154.

Voridg.-sem. *h-b-, binden* in zahlreichen semit. Erweiterungen, hbl, hbr, hbs (nordsem. hbs), hbk, hbi (13 f.) > idg. 'ap-, lat. apere "comprehendere vinculo", $c\bar{o}pula$ (mit dem Präfix co) "Band". Dem semit. hbk entspricht idg. trans. pég- (lautgesetzlich aus 'spég-) in lat. pignus "Pfand" (194 f.).

Voridg. sem. 'bi, hebr. 'abhā, syr. '>βi , war fett, dick" = idg. 'op-i-, p-i- in lat. opīmus, mhd. veiz, ahd. Part. feizzit, nhd.

feist, gr. niov "fett" (188)1).

Voridg-sem. i-b-s- "trocken sein", intr. arab. iabisu, hebr. jäbheš "trocken" = idg. intr. reduz. -ips- mit Dentalprāfix in gr. 10 δίψα "Durst", πολυδίψιον ("das sehr trockene") "Αργος, vgl. iābheš in Gilead (41; das griech. ψ könnte indessen auch < bhs sein).

Voridg.-sem. h-D-b-, arab. haziba ,pinguis fuit* = indog. intr.

'adep- in lat. adeps "Fett".

*ku-br- in arab. kibritu, syr. keβriθd "Schwefel"), indog. 15 (mit s-Präfix und l aus r nach Labial und Labiovelar) "skhuepl-, germ. (mit lautgesetzlichem su aus sku) angels. sweft, ahd. sweval,

swebal "Schwefel", s. SI. 6. 78.

Vorindog.-sem. g-r-b-, assyr. arab. garabu, hebr. garabh "scabies, lepra" = indog. krp, mit s-Präfix in ahd. scorf, angels. scurf 20 "Schorf, Grind", mit kollektivbildendem u-Infix in lett. kraupis "Ausschlag", angels. hrēof "scaber", ahd. riob, altnord. hriūfr "leprosus" (142. SI. 78. 87).

Vorindog.-sem. *gu-n-b- ,bei Seite bringen, stehlen*, arab. ganaba, hebr. ganabh, syr. gənaβ = indog. trans. klép-, lat. clepo, *s

got. hlifa ,stehle* 3).

Dem hebr. göphrith liegt ein Umspringen von k-b in g-p zugrande
 Vgl. Wb. XXV Anm.): wir haben hier also nicht ein p, das auf Entstehung

des b aus P schließen ließe.

¹⁾ Im Vgl. Wb. 187f. habe ich semit. 'bl in arab, 'abila "war dick", assyr. ablūtum "strotzende Fülle", von demselben älteren zweikonsonantigen "b.b. (mit ursemit. b) wie 'bj hergeleitet und mit indog. 'opl- in altnord. aft "Kraft" zusammengestellt. Diese und Grimme's (die Entstehung des b aus ursemit. P voraussetzende) Zusammenstellung des arabischen Verbs mit hebr. 'òphæl "Hügel, Geschwulst am After" (bei der gegen seine Regel das b auch nordsemitisch und das p > f in arab. 'aftu "abundance of the fat of the part between the hind legs (of a he-goat)" auch südsemitisch ist) schließen einander aus.

³⁾ Im Indogerm, geht das Labiovelaren anhaftende "unmittelbar vor Konsonant lautgesetzlich verloren (kann hier aber analogisch wiederhergestellt werden, wie z. B. in gr. βρέφος aus "gurébhos von indog, gu-r-bh-). Das anlautende gu des im Athiopischen fehlenden "gu-n-b- wird bezeugt durch das von Grimme S. 261 angesetzte von dem gleichen älteren zweikonsonantigen "gu-n- durch P (: p) weitergebildete äth. guanaPa) "in die Scheide stecken", wovon meguenPā "Scheide, Köcher", wozu (mit demselben Übergang von n in l in labialer und labiovelarer Umgebung wie in indog. klep-) arab. guldatu "a piece of skin in which an anulet is enelosed", gilbābu "s garment (or a shirt) that envelopes the whole body"; dazu stellt Grimme weiter hebr. glm "umhüllen" (Aorist jighlom, wozu gòlæm "Embryo" als das Umhülle), dessen m er aus b entstanden sein läßt. Hier setzt also Grimme selbst ein nordsemit. b — äth. P statt des von ihm geforderten nordsemit. p voraus; ich würde in-

Andre Beispiele für semit. b = indog. p an dritter Wurzelstelle s. Vgl. Wb. XXV unter 3.

Im Anlaut ist indogermanisches p aus vorindog.-semitischem b von indogermanischem p = semit. p, der Wechselform von semistischem b aus P > indog. bh, wo das ein vorindog.-semitisches p:P beweisende indog. bh oder im Semitischen neben dem b die Wechselform p nicht vorliegt, nicht zu unterscheiden, da das indog. p gegenüber semit. b, auch wo das indog. bh oder semit. p nicht vorliegt, doch die weit häufigere Wechselform von bh semit. b aus p sein könnte; so p sein könnte; so p sein könnte p sein könnte.

indog.-reduz. pu-, mit l-Suffix gr. πύλαι, πυλών "Tor": (oder = ?) semit. b-u-, halbredupliziert b-u-b- in assyr. arab. būbu "Tūr. Tor".

Wo es sich um ein altes Kulturwort handelt, für welches Ent15 lehnung a priori das wahrscheinlichste ist, da ist indog. p gegenüber semit. b im Anlaut am wahrscheinlichsten das aus vorindogsemit. Media b verschobene, da bei einem alten Lehnwort Wiedergebung des ursemitischen P (> semit. b) durch *P > indog. bh,
wie in *bhers-, *bhr-s- (lat. ferrum, ags. bræs, s. o. S. 155) zu
20 erwarten wäre. Ein solches Wort kann sein

semit. b-d-l- in hebr. bədhīl "Zinn, Werkblei" = indog. (aus b-l-d- verschoben mit Stellung der Liquida an zweiter Stelle, wie oben S. 152 f. in "·l-p- = hebr. 'ophæræth') p-lt- in spätsanskr. pāṭira- "Zinn" = ital. peltro, prov. peltre, altfranz. peautre (woraus engl. pewter, niederl. piauter, irisch péatar, isl. piātr) und mit s-Präfix altfranz. espealtre (woraus engl. spelter, niederd. spialter) > espeautre (woraus niederl. nhd. spiauter) "Zinn, Zink", vgl. J. Brüch in Kuhn's Zeitschr. 46, 370 ff. Wenn das romanische Wort, wie Brüch anzunehmen geneigt ist, aus dem Ligurischen stammt, so muß das Ligurische entweder ein indogermanischer, oder wenn nicht indogermanisch, so doch ein dem Indogermanischen urverwandter Dialekt gewesen sein, der an der indogerm. Verschiebung der Medien zu Tenues teilgenommen hat.

4. Wie nicht emphatische und emphatische Tenues, so standen ss auch nicht emphatische und emphatische Medien im Indogerm.-semitischen in einem alten Wechselverhältnis. Emphatische Medien bleiben im Indogermanischen tönende Medien; daher der indogerm. Wechsel der Tenues und Medien¹). b aus vorindogermanischem empha-

dessen lieber, wenn g-l-m- von demselben zweikonsonantigen " g^{u} -n- stammt, in der Dreibeit p (: P) : b : m den Sl. § 62 besprochenen uralten Wechsel sehen, und von speziell semitischem Standpunkt aus g-l-m- als eine selbständige m-Erweiterung betrachten.

¹⁾ Beispiele für indog. Media d g g aus vorindog.-semitischer emphatischer Media D G G sind; indog. "d-j-"Honig von Waldbienen in lett. dējele "Baum in dem ein Bienenstock ausgeböhlt ist", ahd. zīdal-weidu "Waldbezirk zur Bienenzucht". zīdalāri "Zeidler, Waldbienenzüchter", = semit. *d-j- in arab. zajju "Honig"; indog. 'agro-s, gr. ayeos etc. "bebautes Land" = semit. h-d'-r., arab. hadaru "cultivated country" (Vgl. Wb. 2); indog. intr. 'ārg- "glānzeu"

tischem B ist im Indogermanischen selten, und auch im Vorsemitischen wird emphatisches B verhältnismäßig selten gewesen sein.

Im Semitischen haben vorsemitische emphatische Medien und mit ihnen z. T. zusammenfallende stimmhafte Spiranten die Neigung in stimmlose Laute überzugehn, s. SI. §§ 103, 105, 107, 110. Ur- 6 semit. emphatisches d (= indog. d), arab. 1 (also punktiertes 1 t), ungut nach dem Neuarab. z transkribiert, wird > aram. t, kanaan., assyr. and 5th. s; vorsemit. emphatisches \hat{G} (= indog. \hat{g}), ursemit. d', arab. d wird kanaan., assyr. und im jüngern Athiopischen s. Vorsemit, und ursemit, emphatisches G (= indog, q) ist in der 10 Schrift und schließlich auch in der wirklichen Sprache mit & zusammengefallen. Im Assyrischen, wo wir (namentlich babylonisch) das ursemit. k = indeg. gh durch g vertreten finden (parallel dem semit. b and P = indog. bh), finden wir ursemit. G = indog. gdurch k vertreten 1). Diesem k würde ein p aus vor- und ur- 15 semitischem tönendem emphatischem B parallel sein. Ein solches scheint das äth. p zu sein, dem nach Grimme S. 264 in den übrigen semitischen Sprachen ein b (nicht p oder aus p hervorgegangener Laut, weder als genaue Entsprechung noch im Wechselverhältnis) gegenübersteht. Das B kann erst zu ath. p geworden sein, nach- 20 dem das gemeinsemit. p im Athiopischen zu f geworden war. Das ath. p (z. T. auch im Athiopischen selbst) gegenüberstehende semit. b wird nicht Vertreter eines ursemitischen emphatischen B, sondern das mit diesem B im Wechselverhaltnis gestandene vor- und ursemitische nicht emphatische b (= indog. p) sein, zu dessen Gunsten 25 das B, abgesehen von den wenigen ath. p, durch Ausgleichung beseitigt worden ist. Ath. p = indog. b, oder hänfiger (da das Indogermanische dem eiserythräischen Semitischen geographisch näher steht als dem Athiopischen) ath. p gegenüberstehendes dem b der übrigen semitischen Sprachen entsprechendes aus b verschobenes so indogerm. p (ein p, das nicht wie vorindogerm. p im Inlaut zu u wird und nicht mit bh wechselt) sehen wir in folgenden unter den von Grimme angeführten äthiopischen Wörtern mit p 2).

in gr. ἄργυρος, lat. argentum "Silber" = semit. h-r-d'-, phônik. h-r-s. hebr. hārīs "Gold" (s. ebd. 16f.); indog gu-rbh-, gu-lbh-, gr-bh- in sanskr. gárbha-, gr. δελφές "uterus", gr. βρέφος "Leibesfrucht" = ursem. G-r-P-, assyr. kirbu (k uns G) "Mitte", hebr. kārābh "Mutterleib, Mitte" (s. ebd. 91. 101).

Einige Beispiele des idg. Wechsels Media: Tenuis sind: (b:p) angels. pxp, ahd. pfad: gr. $\pi aros$ "Pfad*; (d:t) lat. dingua > lingua: altirisch tenge "Zunge"; (g:k) indog. $d\cdot jg$ - in prodigium, got. taikns "Zelchen": $d\cdot jk$ - in deixrvu: (g:k) angels. vican, ahd. vichan, welchen": gr. $eix\omega$; indog. 'ig- in gr. (eopripe etc.) $ay\omega$ "feire (ein Fest)" (urspr. verschieden von 'ig-, gr. $ay\omega$ mit palatalem g), lat. agonium "Opferfest": indog. 'ak- in umbr. peracni— "sollemnis" (dieses — semit. hg(g) "ein Fest feiern").

in kūmu "Stātte", kirbu "Mitte" u. a. (s. Sl. 122), welche Formen, da hier nicht k.: k., sondern G (: g) zugrundellegt (s. Vgl. Wb. 94 gu-m., 101 gu-rb-: gr-bh.), nicht Wechselformen sein können.

Mitten unter Grimmes Beispielen von äth. p steht äth. k-t-b-, schreiben*, dessen Ansetzung an dieser Stelle auf einem Versehen beruhen muß. Nur wenn

Āth. selpa "Genosse sein". Wenn das s dieses Wortes entweder ein D ist, aus vorindog. semitischem palatalem Spiranten hervorgegangen, der im Indogermanischen zur palatalen Tenuis k geworden ist, oder ein jüngeres aus š = hebr. D = indog. k hervorgegangenes ath. s. in beiden Fällen entspricht dem Worte genau indog. intrans. kélb-"helfen", in lit. šelbiüs "ich helfe mir", got. hilpan, ahd. helfan, dem mit indog. p aus vorindog. b als Wechselform indog. kélp- zur Seite steht in lit. šelpiü (transitiv geworden, "unterstütze", wie auch hochd. helfen in der alteren 10 Sprache mehrfach als trans. mit dem Akk. steht).

Ath, trans. salapa "salben", selp "Butter". Als Wechselform mit p aus vorindog. b entspricht genau indog. intrans. s-lp- "fett sein" in sanskr. sarpíš "zerlassene Butter, Schmalz", srprá- "fettig", alban. ģalpo "Butter", gr. ελπος "Öl, Talg", ὅλπη, ὅλπις "Ölflasche", is ahd. salba "Salbe", wovon denominativ got. ahd. salbōn "salben".

Äth. intr. terpa "viel sein": arab. t-r-b- "in Überfluß sein", tarraba "war reich", 'atraba "opibus abundavit". Diese ciserythräische Form ist — indog. intr. térp-, reduz. trp-, sanskr. třpti- "Sättigung, Genüge", třpjati "wird satt", avest brafda- "reichlich versehen (mit)", vol. Wb. 252 (das indog. térp- hat p aus vorindog.-sem. b, nicht, wie ich a. a. O. als Möglichkeit angenommen hatte, p aus vorindog. f; t-r-z- in syr. torez "satiatus est" 253, t-r-p- in arab. äth. t-r-f- (ebd.) und unser t-r-b- sind selbständige Erweiterungen desselben älteren zweikonsonantigen *t-r-).

Ebenso ath. ualp "Schakal": indog. u-lp- in lat. volpës, vulpës "Fuchs" (ol, ul aus !). Fuchs und Schakal haben vielfach denselben Namen, so in dem aus vorindog. u-l-b- > indog. u-lp- durch Umstellung des u und l hervorgegangenen indog. l-up- in avest. raopi-,

sanskr. löpäśá, lõpäka- "Schakal, Fuchs".

Das ath. -p in Tiernamen, wie menkūp "Schakal", zerp "junger Schakal" und dem zuletzt gesehenen ualp, steht in einem Wechselverhältnis zu dem gemeinsemitischen und auch athiopischen -b in Tiernamen, welchem nicht, wie man denken könnte, indog. -bho-(sanskr. -bhá-, gr. -φο- in ελαφος), sondern nach SI. 179 Anm. in allen unmittelbar vergleichbaren Fällen indog. -p entspricht in gemeinsem. 'akrabu, ath. 'akrab "Skorpion" = indog. mit s-Prafix skorp- in σχορπίος (222), semit. g-r-b- = indog. *k-r-p- in ahd. hraban "Rabe", mit der Wechselform indog. -b- > germ. -p (= ath. -p) in altsüchs. scāp, ahd. scāf "Schaf" (mit s-Prafix von *kē-40 = arab. šā'u koll. "oves" 112)¹).

Grimme etwa ein echt äth. *k-t-p- "schreiben" bekannt gewesen wäre neben (dem Ciserythräischen entlehntem) äth. ketäb "liber, libellus" wäre die Ansetzung des Verba am Orte gewesen.

¹⁾ In dem von Grimme angeführten äth. dēpa "insidiari": arab. dabba, äth. tēpa; arab. tabba, äth. "ēpa, redupl. 'ēpapa: arab. 'abba "verlangen" ist die Länge des ē vielleicht ursprünglich Ersatzdehnung anstatt der Länge des p aus ursemitischem BB, dann aber vom Sprachgefühl als das ē der Verba.

Im Anlant äthiopischer Wörter scheint das äth. p nicht vorzukommen 1), was zur Seltenheit des Anlants b in indogermanischen Wörtern stimmt.

Grimme bemerkt S. 264, daß uns kein Mittel zur Verfügung steht, innerhalb der historisch überlieferten semitischen b-Laute die sechten, ursemitischen von dem Ersatzlaute für äth. p zu scheiden.

Er rechnet also dreierlei semitische b: 1. das ursemitische b, 2. den eiserythräischen und in unbekannter Ausdehnung auch äthiopischen Ersatzlaut für äth. p, 3. südsemitisches b als Ersatzlaut für ursemit. p. Es gibt indessen, wenn ich Recht habe, nur zweierlei 10 semitische b:

1. das seltenere ursemitische b = indogerm. p, wechselnd mit

dem nur ath. p = indog. b;

2. das weit häufigere gemeinsemitische (neben dem P auch athiopische) b aus ursemit. P = indogerm. bh (sanskr. bh, nord-15 europ. b, griech. φ etc.), wechselnd mit ursemit. p = vorindogerm. p (woraus nach den oben S. 147 gegebenen Regeln indog. anl. p, inl. ph, b, μ).

Zu unterscheiden sind die beiden b-Laute durch die Vergleichung mit dem Indogermanischen und mit Hilfe der semitischen 20 und indogermanischen Wechselformen, welche Erkenntnismittel aber

nicht für alle Fälle zu Gebote stehen können.

Wenn ich mit meiner Erklärung des äth. p aus emphatischem B-Laut Recht habe, so danke ich diese Erkenntnis der Darlegung Grimme's S. 264 und muß ihm gegenüber die Wahrheit des Lessing- 25 schen Wortes nachfühlend aussprechen, daß der, auf Grund von dessen Untersuchung ein andrer das richtige findet, ein nicht geringeres Verdienst hat als dieser.

5. Grimme erklärt S. 260 mit Recht unter anderm den Übergang des anlautenden y im Nordwestsemitischen in i aus der tiefen, so zwischen Larynx und Velum liegenden Sprechbasis des Semitischen. Eine Folge derselben bereits in ursemitischer Zeit vorhanden gewesenen Tieflage der Sprechbasis ist das Fehlen gemeinsemitischer labialer Spiranten neben den gemeinsemitischen Spiranten b d. s z, b d, von welchen allen das Gemeinindogermanische allein das s s besessen hat. Während in jüngerer Zeit in semitischen Einzelsprachen wieder labiale Spiranten aus den labialen Verschlußlauten

mediae i gefaßt worden, was den Übergang in die Klasse dieser Verben zur Folge hatte. Neben äth dipä "insidiae" besteht auch dibä mit b entsprechend dem eiserythräischen bb in bebr.-aram, dibbå.

¹⁾ Sl. 106 (1906) kam ich, unabhängig von dem damals noch nicht erschienenen Grundriss Brockelmanns (1, 136), auf Grund einer Untersuchung des in Dillmann's Lexicon gebotenen Materials zu dem Resultat, daß äth. P sowohl wie p im Anlaut nur in Fremdwörtern vorkomme. Grimme hat nun (nach S. 261) zu dem von Dillmann gebuchten Wortschatze noch andere Beispleie für äth. P und p aus dem mir nicht zu Gebote stehenden Mashafa sauäsen beigebracht, darunter wenige Beispleie für anlautendes P in äthlop. Wörtern, keines für anlautendes p.

p und b hervorgegangen sind, sind vorsemitisch vorhanden gewesene labiale Spiranten gemeinsemitisch in laryngale und velare spirantische Laute übergegangen. Im Indogermanischen sind außer s und z, die beide durch indog. s vertreten werden (das sekundär neben stimmhaften Lauten zu z werden kann), alle vorindogerm.-semitischen nicht emphatischen Spiranten zu stimmlosen Verschlußlauten geworden, und ebenso sind hier vorhanden gewesene vorindog.-semitische emphatische Spiranten (außer z. T. vorindog.-semit. s und z) mit den emphatischen Verschlußlauten zusammengefallen.

Vorindogerm.-semitisches nicht emphatisches f (> indogerm. p) ist gemeinsemitisch > h geworden (vgl. f > h > h im Spanischen, wie in ferrum > span. hierro) und mit dem älteren velaren h (>

indogerm. k) zusammengefallen, wie in

semit. '-h-r-, arab. 'uhuru ,posterior, postica pars", hebr. 'aher 15 ,folgender, zweiter", 'ahar ,hinter, nach", 'aharōn ,hinterer, westlich, künftig", assyr. ahrātu ,futurs", ahrūtu ,Nachkommenschaft" = indogerm. 'ap(e)ro-, sanskr. apara-, der hintere, andre, westlich", apara-m ,Zukunft", avest. apara-, der hintere, zweite, künftige", got. afar ,hinter, nach", altsächs. abaro ,Nachkomme", lat. aprīlis 20 ,der andere Monat" (Vgl. Wb. 14 f.);

ein daneben vorhanden gewesener emphatischer Laut (> indog. bh) ist semitisch > h geworden und mit dem vorindog. semit. h

zusammengefallen, wie in

semit. h-y-k-, arab. hāķa "everrit, verrendo mundavit" = 25 indog. bh-ygh- in got. us-baugjan "fegen, reinigen" (mit den Wechselformen indog. bh-yg- (g aus vorindog. k) und p-yg-, s. Vgl. Wb. 206).

Von einem vorindog.-semitischen stimmhaften b und dazu gebörig gewesenem emphatischen Laute, die im Indogerm. mit den Verschlußlauten b und B, woraus indog. p und b, zusammenfallen mußten, habe ich Vgl. Wb. XXI vermutet, daß sie im Semitischen g und geworden und mit den vorsemitischen g und g

¹⁾ Daß diese vorindog.-semit. Laute ursprünglich, wie im Arabischen, zwei verschiedene Laute gewesen sind, wird durch die völlig verschiedene Behandlung im Indogerm, erwiesen. Der nicht emphatische stimmhafte velare Spirant g wird, wie alle nicht emphatischen stimmhaften Spiranten, indogerm, zum stimmlosen Verschlußlaut, also zu velarem k (wie in semit. g-r-b- = indog. kr-p- in ahd, hraban "Rabe" ans kropno-s; semit, p-r-g- in hebr, parios etc. "Floh" = indog. p-l-k-, s. o, S. 151). Das emphatische laryngale ' dagegen (neben welchem der e-stufige Vokal im Indogerm, als o erscheint) wird indog, anlantend zum Spiritus lenis ' (wie in semit. 'rd - gr. 0027-; unbetont in ursprünglichem Transitiv schwindet der erste Vokal lautgesetzlich, wie in reg-, lat. rego), verbindet sich an zweiter und dritter Wurzelstelle mit unmittelbar vorhergehendem o zu dessen Länge (o, wie in semit. I'm, arab, intr. ta'ima "gustavit", assyr. temu etc. = indog. dhom- in got, doms ,Urteil* (57); semit. Pr' mit -mweltergebildet in arab. bar'ama ,gemmas florum emisit (arbor)" = indog. bhlo-"blühen", mit m-Suffix got. blöma "Blume" (31)), erscheint an dritter Wurzelstelle (in Wurzeln tertiae") unbetont (d. 1. in ursprünglichen Intransitiven der Form kátil-) mit dem vorhergehenden Vokal im Sanskrit als 7 (semit, zut se

Wenn wir von den zuletzt erwähnten vorindog. semitischen stimmhaften b-Lauten absehen, kann das Hauptergebnis des im vorhergehenden dargelegten kurz in folgender Tabelle zur Darstellung gebracht werden (: bedeutet "in altem Wechselverhältnis stehend mit").

Vorindog semit.	Ursemitisch	Äthiopisch	Ciserythräisch"	Indogermanisch
<i>p</i> : <i>P</i>	$P > p^h$: P	f P b	$p^h > \text{arab.} f$	p ph b u : bh
<i>b</i> : <i>B</i>	b : *B	b p	<i>b</i>	P : b
f : F	b : h			P : bh

movere, moveri* = sanskr. sάνῖ- in sάνῖπαν- "Erregung, Antrieb*, reduz. sũ- (ũ aus u') in sũtά- "motus* (241); semit, su' (s = indog. gh aus k) in āth. sauue'a "vocavit* = sanskr. hάνῖ- in hάνῖπαν- "Anrufung*, reduz. in hũti- "Huf* (85); arab. dr': sanskr. dávī- in dārīman- "Zerspaltung*, reduz. dr- (aus "dr') in dūrṇā- "gespalten"; daneben die ursprünglichen Transitive der Form kətāt- indog. ghyō- "anrufen" in sanskr. hvātar- "Rufer" und indog. drō- "schinden, spalten" (: arab. trans. dara'a "excoriavit"), sanskr. mit n-infix in drṇā-ti spaltet" (47 t., Weiterbildung des zweikonsonantigen d-r-: D-r in gr. δέρω "schinde" 45).

Die Wintersaat in Palästina.

Von

Dr. med. T. Canaan.

Der Fellach Palästinas ist im allgemeinen ackerbautreibend. Sein ganzes Bestehen hängt von den Erträgen seiner Äcker ab, die er noch mit den primitivsten Werkzeugen und auf die allereinfachste Weise bearbeitet.

Für einen Palästinafreund ist es interessant, die Art und Weise der Bearbeitung des Feldes kennen zu lernen; für einen Palästinologen aber noch viel wichtiger die "technischen" Ausdrücke, derer sich der Bauer bei den verschiedensten Gelegenheiten und für die verschiedenen Arbeiten, Produkte, Instrumente etc. bedient. Ich habe mich bemüht, dieselben für die Hauptbeschäftigung des Fellachen — die Wintersaat und alles, was damit in Zusammenhang kommt — zusammenzustellen. Um die Arbeit nicht zu sehr auszudehnen, soll dieser Aufsatz in der Hauptsache nur die Halmfrüchte behandeln. Mit dieser Zusammenstellung ist dieses spezielle Thema noch nicht erschöpft, da man in den verschiedenen Teilen Palästinas immer neuen Ausdrücken begegnet.

Ein Gutsbesitzer — im'allim¹) — arbeitet, insbesondere weun seine Äcker ausgedehnt sind, selten oder nie selbst. Er gibt die selben solchen ab, die sich verpflichten sie zu pflügen, besäen, 20 ernten, das Geerntete dreschen usw. Einen solchen Arbeiter nennt man imrābi' d. h. den vierten Teil des Ertrags nehmend. Andere Gutsbesitzer stellen wieder — je nach der Größe ihrer Ländereien — einen oder mehrere harrātin — Pflüger — an, mit denen sie von vornherein einig werden, ob sie einen täglichen Lohn, einen 22 Monats- oder Jahresgehalt bekommen. Der Gutsbesitzer liefert dem imrābi' die Saat, stellt die Arbeitstiere zur Verfügung und bestreitet deren Unterhalt. Die Beköstigung des imrābi' fallt ihm auch zu. Dieser pflügt, jätet das Unkraut aus, säet, erntet, drischt und worfelt. Ihm zur Seite stehen ein oder mehrere Kinder (katrāz.

so pl. katārīz), welche alle kleineren Arbeiten, wie das An- und Aus-

Der Ausdruck 'im'allim wird für Schullebrer, Handwerksmeister, Hausherr, Grundbesitzer, Bauherr und öfters auch für Bauunternehmer gebraucht.

spannen der Tiere, das Füttern derselben, das Tragen des Essens für die Arbeiter ins Feld etc. zu verrichten haben. Diese Gehilfen werden vom im'allim bezahlt, während alle anderen Arbeiter, die zu den verschiedenen Perioden angestellt werden, vom imräbi bezahlt werden. Vom Ertrag des Geernteten wird zu allererst die s Regierungssteuer, der Zehnte — el-'usch(u)r — abgerechnet; und ein Viertel des Restes fällt dem imräbi als Teil zu.

Nicht selten bedient eine Frau die imräb'in (pl. von imräbi'); sie kocht, mahlt, bäckt und besorgt ihnen andere Kleinigkeiten. Als Lohn wird dieser tähije in einigen Gegenden ein kleines Stück 10 Land bearbeitet. Der Gutsbesitzer gibt die Saat, und die imräb'in besorgen das übrige. Eine solche kleine "falha" nennt man schkära.

Der Boden, der gut (ard ismini, ard chasāb) oder schlecht (ard wa'r, oder ard karkabāsch¹)) ist, wird je nach seiner Beschaffenheit in ard samra²) (brauner Boden), ard hamra (rote 15 Erde [deren bessere Qualität samaka heißt]), ard bēda³) oder ard huarr (weißer, lehmartiger Boden) und ard hutrād (gelber, sandiger Boden) eingeteilt. Der rote und schwarze Boden soll für die Halmfrüchte sehr geeignet sein, während der weiße vorteilhafter für Bäume (insbesondere dem Ölbaum), Reben und Gemüse ist.

Ebenes Land nennt man and sahl (oder einfach sahl); dies ist bei weitem fruchtbarer als die meisten Berge (dschabal, pl. dschbal), welche hie und da fruchtbare Streifen - habali (pl. habalat) aufweisen. Manche dieser Streifen sind mit Trockenmauern sinsli (pl. sanāsil), auch rasmi4) - begrenzt und geben so den 25 Bergen die Terrassenform. Eine schmale habali nennt man mazrab 5). Wenn die Spitze eines Berges - ras ed-dschabal - eine breite ebene Flache ist, so wird sie kurs ed-dschabal oder noch haufiger marah ed-dschabal benannt®). Zwischen dem Fuße jedes Berges (kā' ed-dschabal) und seiner Spitze liegt safhet (oder batn) ed-dschabal. so - challi ist ein ebenes, meist terrassenartiges, fruchtbares Land, in einem etwas breiten Tal (uād). Es liegt gewöhnlich schräg, Der Anfang einer challi, der sehr eng ist, wird mit schu'b?) benannt. Ein sehr schräg liegender Abhang eines Berges (der selten bebaut wird) heißt sihsele. Ein Land, welches durch Verbrennen 35 von Bäumen, Gebüsch oder disteligen Sträuchern bebaubar gemacht wurde, ist mancherorts unter dem Namen da'ke oder harika bekannt.

¹⁾ Manche sprechen es karkmasch aus.

²⁾ Eine kleine Abwelehung ist ard kahla - grauer Boden.

Oder and baijud. Eine kleine Abweichung ist and safra — gelber Boden.

⁴⁾ Der Ausdruck rasmi ist nicht überall bekannt. rab'a (ein dem gewöhnlichen Palästinensor unbekannter Ausdruck) ist in Syrien und im Libanon zu Hause (s. dagegen L. Bauer: "Volksleben im Lande der Bibel*, S. 132).

⁵⁾ In bet rima gehört.

⁶⁾ In einigen Gegenden (z. B. hēt-dechāla) werden diese Ausdrücke rās und marāh — als Benennungen für bestimmte Orte gebraucht.

⁷⁾ Manchmal schi'b ausgesprochen.

Gewöhnlich¹) läßt der Bauer jedes Jahr einen Teil seiner Länder ausruhen (tirtäh oder titraijah), indem er ihn gar nicht bearbeitet, oder den Teil, der im ersten Jahr mit Wintersaat bebaut war (zar' schatawe oder einfach schatawe), im zweiten Jahr zur Sommersaat — zar' sēfe (oder nur sēfe) benutzt. Solches Landnennt man ard 'krāb im Gegensatz zu ard schilf, welches zwei oder mehrere Jahre mit ein und derselben Saatsorte bepflanzt wird. Ferner unterscheidet man: krāb rabi'e²) — Land, welches im Frühjahr gepflügt wird, aber im Sommer brach daliegt, und krāb sēfe²), solches Land, welches zwei- oder dreimal (manchmal sogar viermal)⁴) gepflügt und dann mit Sesam (simsim), Mais (dura), Gemüse etc. bebaut wird. Ein mit Gemüse bepflanztes Land ist überall unter dem Namen miktā oder miktāi bekannt.

Der Bauer sucht sich in manchen Fällen die Sorte des Kornes aus — zarri'a b) —, da es verschiedene Güten gibt. In einigen Fällen geht man sogar von einem Dorf ins andere um die gewünschte Sorte herzubringen. Von Weizen unterscheidet man: zarri'a dibbije mit dicken, kurzen Körnern, zarri'a 'n'ëmije mit länglichen Körnern, zarri'a zghëbije mittelgroße, rötliche Körner. zo z. närsije gelbliche, längliche Körner, z. hrebänije mit langer Ähre, an der die einzelnen Körner nicht dicht liegen. Letztere Sorte gibt weißes Mehl (thin) und viel Kleie (nchāle), weshalb sie als z. hämle — schlechte Sorte — bezeichnet wird. Bei der z. 'n'ëmije hat man z. samra und z. safra zu unterscheiden. Außer zi diesen sehr bekannten Sorten hat man zwei seltenere: zarri'it kaff er rahman (die Hand des Barmberviren), wo ans indem Stiel siehen.

er-rahman (die Hand des Barmherzigen), wo aus jedem Stiel sieben Halme mit je einer Ähre sich entwickeln, und zarri'a fäsche, deren Ähren ein auffallend helles Grün haben, deren Körner aber ein dunkles Mehl geben.

Die Gerste zerfällt in drei Hauptsorten, welche sich durch die Anzahl der Körnerreihen an der Ähre bestimmen: 'sch'ir abu saffen mit zwei Reihen, 'sch'ir abu arba'a (oder arba' isfüf) mit vier Reihen, deren Hauptvertreter esch-sch'ir en-nabaui (die Propheten-Gerste) ist, und 'sch'ir abu sitt isfüf seehsreihig. Zur betzten Gruppe gehört esch-sch'ir el-farkade. Die Propheten-Gerste interessiert uns aus dem Grunde, weil die Propheten aus derselben ihr Brot bereitet haben sollen, weshalb auch dieselbe heilig gehalten wird 6). Viele behaupten, daß die Ähre derselben keinen Bart (saff ir) habe, doch beruht diese Behauptung auf falscher Beobachtung.

¹⁾ Aber bei weitem nicht immer.

²⁾ Auch rabi'i ausgesprochen.

³⁾ Auch seft ausgesprochen,

Die technischen Ausdrücke für dieses mehrfache Pflügen sind: ihrat auual, ihnäi, itlät (oder tälif).

⁵⁾ In Siloah (silwan) habe ich sehr oft die Mehrzahl zarari' gehört,

⁶⁾ S. mein Buch "Aberglauben im Lande der Bibel", S. 54,

das Aussehen eines Weizenkorns. Bei den Beduinen gilt es als Sünde, sie mit rituell unreinen Händen anzufassen oder auf unreinen Boden zu säen. Aus Furcht, daß sie von den dreschenden Tieren verunreinigt werden könnte, wird sie nicht gedroschen, sondern man gewinnt die Körner durch Klopfen mit einer Holzkeule 5 (madakka). Diese Gerstensorte findet im medizinischen Aberglauben eine mehrfache Verwendung.

Gemäß der Wetterregel: fi 'id lidd ja bitkidd ja bithidd 1) "Am Lydda- (St. Georgs-) Fest entweder pflügst du oder wirst traurig", fängt der Landmann das Pflügen el-hrāti (für seine Winter- 10

saat) um das Lyddafest (8, Nov. jul. Kal., 16, greg.) an.

Da das Land in den meisten Dörfern maschā' (Gemeingut) ist, wird es an die Bewohner des Dorfes in gleiche Teile geteilt, von denen jeder je nach seinem Reichtum einen oder mehrere Teile erhält. Manche drücken dies mit karārit (pl. von kīrāt) aus, z. B. ilu 18 fil-būr esch-scharki ķirātēn u nuss "er hat in den östlichen ungepflügten Landstreifen 2½ karat*2). — Die abgeteilten Strecken heißen überall mauāris (pl. von māris). In manchen Gegenden werden dieselben mit den massās (Ochsenstecken, s. u.) abgeteilt. Die mauāris sind lange, breite oder manchmal schmale, fast immer 20 parallel zu einander laufende Streifen. Wenn der harrāt zur Arbeit geht, teilt er, wenn der pflügende māris breit ist, ihn mit seinem Pflug in viereckige ma'āne (pl. von mi'nā), welches der Tagesarbeit eines Joches gleichkommt. Eine solche mi'nā ist gewöhnlich 40 faḥdsche³) im Quadrat. Von einigen Fellachen (Ölberg, 25 Siloah) wird jede mi'nā in 5—8 ildschān abgeteilt um das Aussäen der Saat in einer bestimmten Ordnung zu vollziehen.

Erst jetzt fängt das Pflügen an. Der Pflug wird gewöhnlich von zwei Ochsen gezogen, welche 'ammālāt (sing. 'ammāl, 'ammāle) genannt werden, im Gegensatz zu faddālāt (pl. von faddāle). Der so letzte Ausdruck wird für (milchgebende) Kühe und Kälber gebraucht, die nicht an der Arbeit beteiligt sind. Öfters spannt man einen Esel (radaf oder irdīf) mit einem Ochsen an. Ein eingespanntes Pferd, Maultier oder selbst Kamel wird in sehr wenigen Gegenden ausnahmsweise auch 'ammāl genannt; während man den Ausdruck so harrāt fast überall für jedes Tier, welches vor den Pflug gespannt wird, gebraucht. Es kommt vor, daß man mehrere Ochsen vor den Pflug spannt. Von Zeit zu Zeit wird ein oder beide Ochsen abgebunden um sie ausruhen zu lassen und andere anzubinden.

Letztere heißen badal oder miriah.

Der Bauer (Ramallah und Umgegend) glaubt auf folgende originelle Weise voraussagen zu können, ob das kommende Jahr

1) Andere Wetterregeln über das Lyddafest siehe ZDPV.

3) fahdsche = Sprungweite.

Diese Einteilung in karārit hat nur einen indirekten Zusammenhang mit der Einteilung in mauāris.

ein fruchtbares sein wird oder nicht. Er sieht sich die Maulwurfhaufen an. Stehen sie größtenteils in einer geraden Reihe, so

freut er sich auf ein gutes Jahr.

Die Art des Pflügens hängt ganz von der Art des Landes ab.

s ard būr (s. o.) und ard schilf (s. o.) wird anders behandelt als

ard 'krāb (s. o.). Die beiden erstgenannten werden gewöhnlich

zweimal gepflügt, das erste Mal mit weitauseinanderstehenden Spalten

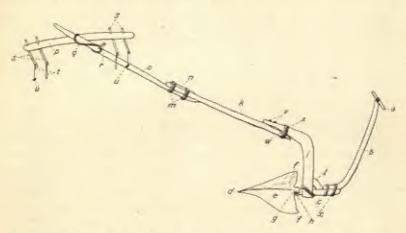
(tlūmi pl. von tilm). Dieses Pflügen wird 'schkāk genannt. Darauf

wartet der Landmann bis es regnet, um die ausgedorrte Erde locker

zu bekommen. "Man läßt die Erde beregnet werden" bichallu

el-ard titmattar. Sobald ein solches Land trocknet, heißt man es

ard möfre im Gegensatz zu ard uahl, da ersteres locker und feucht,



aber nicht lehmig ist. Jetzt wird zum zweiten Mal gepflügt itnāi. Ist der Boden gut und die Erde locker, so wird schon nach dem 15 ischkak die Saat (el-bdar) ausgesät, während im harten Boden, der länger brach lag, es erst nach zweimaligem Pflügen (nach dem itnāi) stattfindet. Nach dem Aussäen fährt der harrāt (Pflüger) leicht mit seinem Pflug über den Acker und zwar in des Richtung des ischkak und zwischen den weiten Spalten derselben. Diese Prozedur 160 trägt den Namen dläs (verb. idlis) 1).

Ist der Boden krāb — einerlei ob krāb sēfi oder rabī'i — oder ist die Gegend arm, so wird der ungepflügte Boden erst be-

sät; dann führt der Fellach darüber mit seinem Pflug.

Mit dem Pflug (s. Abbildung), der sehr primitiv ist, kann man 25 den Boden nur oberflächlich ritzen. Die ard iblis (an großen Steinen und kleinen Felsblöcken reiches Land) erschwert das Pflügen besonders stark. Ich gebe L. Bauer's ") Beschreibung

Diese Einteilung und Spezifikation des Pflügens ist nur in einigen Gegenden bekannt.
 L. Bauer, Volksleben im Lande der Bibel, S. 122 f.

des Pfluges mit einigen Veränderungen und vielen Zusätzen wieder. Das Pfluggestell (sikke oder mihrat) besteht in der Hauptsache aus Eichenholz. Joch und Deichsel können auch aus leichtem Holz sein. Seine Teile sind: Der Handgriff, kābūs oder kābūse (a), ein zum Aufsetzen der linken Hand dienendes Quer- s stück; die Sterze besteht gewöhnlich aus zwei Teilen (seltener aus einem Stück): der senkrechte - id (b) - und der wagrechte ed-dakar (c). Auf das vordere Ende des wagrechten Teiles ist die eiserne Pflugschar - es-sikke (e) - befestigt. Diese besteht aus dem vorderen spitzen Teil - el-hasme oder el-harbe (d) -, dem mitt- 10 leren Körper - ed-dist oder tasit es-sikke (e) -, der zwei spitze Flügel - hanak [pl. ihnak] es-sikke (f) - hat, und dem hinteren Hals - et-tok (g). Dieser erweitert sich in einen breiten Ring halkat et-tok (h) -, an welchem die Spitze des wagrechten Teiles der Sterze (deshalb auch ed-dakar genannt) befestigt ist. Zur Ver- 15 stärkung werden kleine Holzkeile (baschme, pl. baschmät) zwischen diesen Teil der Sterze und der halaka eingeschlagen. Fast rechtwinkelig zur unteren Sterze und von ihr durchdrungen steht der dicke Grindel oder Pflugbaum, der ebenfalls aus zwei Teilen, einem hinteren gebogenen oder geknieten - idschr (um Jerusalem), 20 burdsch (in der Gegend von Nablus) - (i) und einem vorderen, geraden - kuddāmije (k) - bestehen kann. Sterze und Pflugbaum werden durch ein Winkelstück - rakūb (Jerusalem) oder nātih (Nablus) - (1) fest zusammengehalten, und an dem vorderen Teil des Pflugbaumes ist durch eiserne Ringe - halak (pl. von halaka) - (m) 25 und hölzerne Keile - sananif (Jerus.) oder schadschur (Nablus) -(n) die Deichsel - jaşül (o) - gekoppelt. Es gibt jedoch Gegenden (in manchen Teilen von Dschabal Näblus), wo die kuddamije ganz fehlt und der jasül direkt an dem burdsch, der länger als sonst ist, befestigt wird. Über das vordere Ende der Deichsel ist das Joch - 30 en-nir - (p), ein 1,30-1,60 m langes Querholz gelegt und durch Leder, Stricke oder (seltener) Bast - schar'a - (q) an einem eisernen, am vorderen Teil der Deichsel befindlichen Nagel - dschärûr (r) - befestigt 1). An den Enden des Joches stecken je zwei Zapfen oder Haken - maghāzil (Jerusalem) oder zaghālil (Nord- as palästina) - (s), zwischen welche der Hals der Zugtiere kommt. Von jedem dieser Zapfen hängen Strickchen herab, ischbakat (t). Ein Strickchen jedes Zapfenpaares wird mittels eines Schlinghölzchens - 'asfūra, pl. 'asūfīr - (u), in der Schleife des anderen um den Hals des Tieres gezogen.

Nicht selten wird nur ein Tier, und zwar ein Esel oder Maultier, vor dem Pflug gespannt. In solchen Fällen wird direkt an das vordere Stück des Pflugbaumes, die kuddümije, welches auch kürzer ist als sonst, ein 80—100 cm langer Stecken — auch nir genannt — quer befestigt. Von beiden Enden erstrecken sich 45

¹⁾ Manchmal ist der dechürür hölzern.

Seile — sahhābāt — zwischen welchen das Tier zu stehen kommt und welche am Halse desselben befestigt sind. Der Pflüger lenkt

das Tier mit einem zügelartigen Seil, ariah genannt.

Jeder Pflüger hält in seiner rechten Hand einen langen (1,30—52 m) "Ochsenstecken" — massās (seltener minsās, Gegend von Tiberias), der an dem einen Ende mit einem eisernen Spaten, 'abue, welcher zum Reinigen der Pflügschar dient, und am anderen Ende mit einem spitzen Nagel — zught oder zakkūt — versehen ist. Mit letzterem werden die Ochsen getrieben. An der Stelle der 'abue befindet sich manchmal ein schā'āb, welches zweizackig ist. Die eine Zacke dient als Spaten (wie die 'abue), während die andere kurz, rund und stumpf ist. Man drückt mit diesem schā'āb die sikke tiefer in den Boden, so oft dieselbe zur Oberfläche gleitet. Ich habe einige Stecken geschen, welche anstatt des Nagels eine Peitsche, kamsche, trugen. Diese werden meistens dann gebraucht, wenn das Gespann ein Esel oder ein Maultier ist.

Der Bauer vergißt nie, bevor er an die Arbeit des Saens geht, einen frommen Spruch oder ein kurzes Gebet zu sagen. So hört man in dieser Beziehung z. B.: badarna-l-habb uittakalna 'ar-rabb! 20 Wir saen die Körner und vertrauen auf den Herrn*. Oder wohl auch: jā rabbi, it'amna, u it'am il hādschim uin-nādschim uilli 'ala dschanbu nājim! Dieser letzte Spruch ist allerdings nicht so einfach zu übersetzen. Obwohl ihn so und so viele Säende sprechen, sind doch so und so viele von ihnen sich mit seiner Be-25 deutung nicht ganz klar. Von den meisten von ihnen bekommt man folgende Deutung zu hören: "Mein Herr Gott, gib uns unsere Speise, und gib Speise dem Alten (es soll sich hier um V in der Bedeutung auf der Höhe seines Könnens stehen" oder "seinen Höhepunkt überschritten haben handeln) und dem Kranken (V ... so als "die Sterne zählen", "vor Schmerz nicht schlafen können") und dem kleinen Kinde (die ganz kleinen Kinder schlafen ja in der Tat meistens auf einer Körperseite, zusammengekrümmt)!* Doch will ich von dieser Deutung nicht behaupten, daß sie durchaus die rich-توكيد لفظى kann man wohl an ein توكيد لفظى عة denken, nach Art von منذر مذر ,حسن بسو، o. a.). Andere solche Sprüche s. ZDPV. 36, 275. (Siehe noch den Nachtrag!)

Nach getaner Arbeit des Säens geht der Fellach ruhig nach Hause und erwartet für die kommenden Tage rahmat allah, womit er den Regen, besonders aber den Frühregen (cl-matar el-40 badri) meint.

In einigen Gegenden (Bētānia) teilt der Fellach die Zeit des Säens in sieben Perioden ein. Jede dieser Perioden ist von Regen begrenzt und wird rabţa (pl. rabţāt) genannt. Folgt zum Beispiel nach einem einige Tage anhaltenden Regen am St. Georgsfest eine Woche gutes Wetter mit wieder darauffolgendem schlechten Wetter, so nennt man die regenlose Zeit rabta, und in diesem Fall ist sie die erste (auual rabta). Eine rabta kann einige Tage oder mehrere Wochen dauern. Nicht alle Jahre haben sieben rabtat. Doch ist die beste Gelegenheit für die Frühsaat die erste und die zweite rabta und für die Spätsaat die letzte, welche auch er-rabta el-lözije genannt wird, da sie zur Blütezeit der Mandeln fällt (s. nachher zar 'ghtäsi). Der Fellach sucht sich unter den ersten Perioden die beste aus, die er auf folgende Weise zu erkennen glaubt. Es wächst gerade zu dieser Zeit die Urgina maritima (L.), 10 el-charif. Er beobachtet die Pflanzen. Sind sie in der ersten Periode schon groß, die Stengel lang, der Kolben dick, so ist diese rabta eine gute, und er sät sofort aus. Sind aber diese Urginae noch nicht voll entwickelt, so wartet er bis zur zweiten rabta. Dieser Aberglaube herrscht selbstverständlich nur in vereinzelten Dörfern. 15

Mit der Frühsaat darf man sich nicht sehr verspäten, darauf weist folgende Regel hin: tili ezuzu uil-hannun, dubb ibdarak ja madschnun 1 "Die Cydamen (Latifolium Sibth et Sm.) und Ane-

monen sind aufgegangen; pack ein deine Saat, o Narr!"

Sobald die Saat sproßt und etwas hoch wird, stellt jedes Dorf 20 einen oder mehrere Wächter an, um die Ziegen- und Schafherden vom Grün — ez-zar' — fernzuhalten. Diesen Wächter nennt man imchaddir (von achdar = grün). Von Zeit zu Zeit geht der imrābi' selber, aber viel häufiger der im'aschschib — ein für diese Arbeit besonders Angestellter —, und jätet alles Unkraut aus 25 der Saat aus. Dieser wird vom imrābi' bezahlt, während der imchaddir von dem ganzen Dorf angestellt wird und als Lohn von jeder sikki (Pflug) ein festgesetztes Quantum Weizen oder Gerste bekommt; z. B. das Dorf N. spannt jährlich 15 sikke an, so bekommt er fünfzehnmal das abgemachte Quantum.

Für die verschiedenen Stadien des Wachstums hat der Palästinenser besondere Ausdrücke: tili ez-zar = es sproßt die Saat; chaddar: wenn sie einige Zentimeter hoch ist; tabbak oder fassach: wenn aus einem Korn mehrere Stengel erscheinen; kassab: es bildet sich der mittlere Stengel; zambat oder battan: es bildet sich ein 35 Kolben, der noch mit einer Umhüllung umgeben ist; sabbal: es bilden sich die Ähren; bijunchul: wenn die Blütenentwicklung stattfindet; afrak: wenn die Kerne sich voll entwickelt haben, aber noch weich sind; maschmasch gelbwerden²), istaua reifw., imsammim sehr reifw. Während des zarten Stadiums der Entwickelung des Kornes sagt man ez-zar laban: die Saat ist Sauermilch gleich (d. h. sehr weich). Ist die Saat so reif und die Ähren so trocken, daß bei leichter Berührung die Körner schon auseinanderfallen, so

2) Von mischmisch Aprikosen.

Diese Regel ist eine Variation von derjenigen, die ZDPV. 36 (1913).
 S. 275 erwähnt ist.

sagt man ez-zar' kājis. Während sich die Ähre noch entwickelt, wächst schon der Halm, und zwar soll es nur der oberste Teil (derjenige Teil des Stengels, der zwischen dem letzten Knoten und der Ähre liegt) sein. Diesen Vorgang nennt man nafd el-miruada; er vollzieht sich in der Zeit der Blütenentwickelung bis zu dem Stadium des ifrik (von afrak s. o.). Wenn die Entwickelung der Sast zu Ende ist und die Ähren ausgewachsen, so bilden dieselben eine ebene Fläche; dieses drückt man mit dem Ausdruck bijudrudsch 'aleh el-ghurbāl (es rollt darüber das Sieb) aus.

Wächst die Saat spärlich und stehen die einzelnen Ähren weit auseinander, so sagt man ez-zar' dallil. Stehen sie aber dicht an einander, so sagt man ez-zar' ibi (oder 'abi). Der Mittelzustand heißt nussi. Die dichtbewachsenen Stellen, vom unachtsamen Auswerfen herrührend, nennt man mit dem Spitznamen lihjet ertis rä'i oder kbüsch. Sie werden selten auf die richtige Entstehungsursache zurückgeführt, vielmehr behaupten einige, sie rührten von Ameisen her, die die Körner zusammengetragen hatten. Andere behaupten, es müsse durch zufällig dahingekommenen Dünger die reiche Fülle entstanden sein.

Die Beduinen des Ostjordanlandes entscheiden auf folgende Weise, ob die Ernte eine sehr gute, mittelmäßige oder schlechte sein wird: Der Gutsbesitzer oder der imrābi' untersucht Halme von allen vier Seiten seines Feldes auf die Zahl ihrer senkrechten Körnerreihen. Die achtreihigen abu tamān ibrūdsch sind die besten, und man charakterisiert ein solches Feld mit ez-zar' 'āl el-'āl. Die sechsreihigen zēn, etc.

Betrachten wir nun den Bau und die Teile jeder Pflanze einzeln! Der mittlere Stengel heißt kasabe (= Rohr), jeder Knoten 'ukde (pl. 'ukad). Derjenige Teil des Stengels, welcher zwischen dem so letzten Knoten und der Ähre sabali (pl. sabal) liegt, wird von einigen el miruad genannt, während andere darunter die Blütenentwickelung verstehen. Der innere Kolben, welcher aus den jungen zarten Blättern (bevor sie auseinandergehen) mit oder ohne unentwickelter Ahre besteht, heißt 'arūs. Den dünnen Überzug, der 35 diesen 'arūs im ersten Stadium umhüllt, nennt man kimm; z. B. sagt man ikmāmu (von vielen Fellachen itschmāmu ausgesprochen) 'arūsu wenn man die Ähre noch nicht sehen kann. Der Bart jeder Ahre wird saff ir genannt. Jedes Körnehen liegt in einer kleinen Hülle el-kischre oder el-burnus. Haben sich beim Dreschen diese 40 Umhüllungen noch nicht abgeschält, so sagt man boransu 'aleh. Die kleine Konkavität, wo jedes Körnchen mit ihrem burnus an dem Stengel hangt, heißt dscharas (Betunia). Andere dagegen verstehen unter dscharas den "burnus" der Hülsenfrüchte.

Oft weht im frühen Sommer ein heißer, trockener Ostwind, 46 welcher die Entwickelung der Saat verhindert und ganze Felder verdorrt. Dasselbe Unheil verursacht der kalte, trockene Nordwind, wenn er zu lange anhält. Bei solchen Gelegenheiten sagt der Bauer: ez-zar' malfüh oder säbatu lafha. — ez-zar' schölam: wenn die Saat nicht zur Ährenbildung kommt. Eine weitere Krankheit ist das Schwarzwerden der Körner (tūbār) während des Stadiums des ifrik. Diese Krankheit verbreitet sich von einer Ahre auf die andere. Oft greifen Würmer - einfach dud genannt - den zar- 5 testen Teil - 'arūs - an und bringen dadurch die Entwickelung zum Stillstand, dauuad ez-zar' die Saat ist wurmig. Diese Plage kommt gewöhnlich im März, und meistens wird nur solche Saat angegriffen, die, obschon spannenhoch, noch zart ist, denn sie wurde in guten Boden (ard kautje, ard disme) gesät. Um diesem Übel 10 zu entgehen, pflanzt man in denjenigen Boden, der ein- oder mehreremal wurmig wurde, entweder sehr früh - Anfang November oder sehr spät, - in der letzten Woche vom Januar bis Mitte Februar, Erstere Saat nennt man zar' badri; sie ist im Marz schon ziemlich hart gewachsen, sodaß die Würmer sie nicht mehr angreifen 15 können. Letztere ist unter dem Namen zar' ightāsi (ightās = Epiphanienfest) bekannt. zar ighläsi wird nicht hoch, kommt aber guter Spätregen, so wird sie dick und jede Ahre ist vielfältig.

Seltener als früher überfallen die Heuschrecken — el-dscharād — die Saatfelder und ziehen erst dann weiter, wenn das Feld förm- 20 lich abrasiert ist. el-dscharād bjir'a — die Heuschrecken weiden —

ist der gewöhnliche, sehr zutreffende Ausdruck.

Zwischen der Saat wächst viel Unkraut, besonders wenn das Feld länger brach und ungepflügt dalag. Es werden mehrere Sorten unterschieden, von denen die wichtigsten aufgezählt werden sollen 1): 28 murrär (Centaurea pallescens Del.), churfesch el-kbir (Notabasis syriaca [L.] Cass.), churfesch el-hamir (Cynara syriaca Boiss.), churfesch ed-dschmäl (Silybum marianum [L.] Gaertn.)2), hindbe (Cichorium Intybus L.), kōs (Carthamus tenuis [Boiss.] Borum.), schibruk oder schubruk (Ononis antiquorum L.), 'akkūb (Gundelia 20 Tournefortii L.), sunnärije (Scolymus hispanicus L.), kahuān (Anthemis Cotula L.).

Wāchst ausnahmsweise viel Unkraut unter der Saat, so wird es mit tāli' madrab ausgedrückt; z. B. tāli' madrab ķōs — Ķōs wāchst in Unmasse.

Zur Ernte — el·haṣīdī — stellt der imrābī neben seinem kaṭrūz auch haṣṣādīn (Schnitter) an. Sehr frühmorgens, wenn es schön kühl ist, wird mit der Arbeit angefangen. Man erntet entweder mit der bloßen Hand oder mit Sicheln, unter denen elmandschal, die eigentliche Sichel, den Hauptplatz einnimmt; es 40 kommen aber auch kaṭfe, kalūsche und shēlije in Gebrauch.

Auf den linken Vorderarm bindet sich der Schnitter eine

¹⁾ Die botanischen Namen verdanke ich Herrn Dinsmore.

churfesch es-sghir (Carduns argentatus L.) findet man selten zwischen der Saat.

35

40

malläsche (Dschabal el-Knds), auch massäke (in der Gegend von Nazareth und Tiberias) genannt. Diese besteht aus einem Stock (30—35 cm lang) mit einer Bifurkation an dem einem Ende und einem Strickchen am andern Ende. Die Zweigung kommt in die Ellenbogenbeuge, während das Strickchen am Daumen befestigt wird. Die massäke soll den bloßen Vorderam vor den harten Halmen schützen.

Was während des Erntens der Schnitter an Stroh in einer Hand fassen kann, nennt man ghamda. Einige ghamdat zusammen, 10 die man aber noch mit einer Hand balten kann, werden ischmäl genannt. 4-5 schmalat werden auf einen Haufen gelegt und machen einen ghimr. Nun tragen gewisse Frauen (ghammarāt) mehrere solcher Garben zusammen und legen sie auf einen Haufen. Was einer, an seinem Arm gepreßt, an seinen Körper halten kann, ist 15 ein hudn, während dasjenige Bündel, wozu man beide Arme braucht, 'abta heißt. Mehrere ghmar werden zusammengelegt und zwar so. daß die Ähren einmal auf das eine und einmal auf das andere Ende kommen. Ein solcher Hanfen ist unter dem Namen hizmi bekannt. Diese Bündel - hizam (pl. von hizmi) - werden durch die Frauen 20 auf dem Kopf getragen und zur Tenne gebracht. Eine solche Last heißt katte. Ist die Tenne aber weit entfernt, so ladet man das Geerntete auf einen Esel - kādim (Eselslast) - oder auf ein Kamelschabak. Für Zusammenbinden und Aufladen sind oft besondere Leute angestellt: schaijal ist derjenige Arbeiter, welcher auf die 25 Kamele, schaddad: welcher auf die Esel ladet. Sehr oft dient eine Person für beide Zwecke. Der Esel- und Kameltreiber trägt den Namen raddschād (حاد).

Die Frauen helfen den Männern in dieser frohen Zeit. In Reihen (saff, pl. sfüf) sieht man die Schnitter, einer neben dem so andern, arbeiten. Einer sagt eine Strophe eines Liedes, während ihm die andern im Chor antworten. Ein hübsches Liedehen, welches von den Frauen vorgesungen wird 1), ist:

lauva' ad-dschammālu kalbi, jauman danna lir-rahīl.
kultu lid-dschammāli chudni, kāl ana darbi tavīl.
kultu lid-dschammāli barkab, kāl ana himli takīl.
kultilu(h) u schū himūlak?
kāla kahwi ŭ fanādschīn,
kultilu(h) lamīn tuhdīhā?
kāl lal-m'allim hal-amīr,

Der Kameltreiber hat mein Herze in (Liebes)Qualen gesetzt, Als der Tag der Abreise nahte.

¹⁾ Dieser Vers ist ein Loblied auf den Gutsbesitzer.

Ich bat den Kameltreiber: nimm mich mit!

Er antwortete: mein Weg ist lang!

Da sagte ich dem Kameltreiber: ich werde reiten. Er antwortete: meine (Kamel-) Last ist schwer.

Ich frug ihn: und was ist deine Last? Er antwortete: Kaffee und (Kaffee) Tassen. Ich frug ihn: wem wirst du sie schenken?

Er antwortete: dem Meister (hier bezieht es sich auf den Gutsbesitzer), dem Fürsten.

Die Frauen legen in gerader Linie eine katte neben die andere, 10 woraus eine srābe entsteht. Dasselbe, nur in größerem Maße, erzielt man auch durch das Aufeinanderlegen der Esel- oder Kamellasten. Mehrere sarājib¹) nebeneinander geordnet bilden den großen viereckigen und länglichen Haufen — hille — auf der Tenne. Ist der Haufen rund, so nennt man ihn habūn; doch nur die wenigsten 15 gebrauchen diesen Ausdruck für Halmfrüchtehaufen, während viele ihn für runde Haufen von Sesam (simsim) und Hülsenfrüchte (katāni) anwenden.

Sind die Schnitter mit einem Felde fertig, so kommen arme Frauen und sammeln die vergessenen, stehen- oder zurückgebliebenen 20 geernteten Ähren. Sie sind die saijafat²). Eine Handvoll von ver-

einzelt gesammelten Ähren heißt dumme.

Die Arbeit auf der Tenne — bēdar oder dschurn*) — zieht sich einige Monate hin. Der bēdar besteht aus einer glatten, ebenen Felsplatte oder einem ebenen, großen Platz, der für diesen Zweck 25 gemacht wird. Was auf der Tenne aufgehäuft ist (Weizen und Gerste), ist kaschsch. Jetzt kommen wir ans Dreschen — ed-dräse. Von dem großen Haufen hille werden runde, ca. 50—70 cm hohe ducär oder tarha gemacht. Diese können einen Durchmesser von mehreren Metern haben. Das Dreschen wird durch zusammen- 30 gekoppelte Tiere — darräsāt — vollzogen, welche solange im Kreise den kaschsch stampfen, bis die Körner austreten. Man spannt zwei, drei, aber manchmal noch mehr Tiere zusammen. Eins wird an das andere durch den schbāk gekoppelt. Letzteres ist ein Seil, welches um den Hals gelegt wird und zwar so, daß zwischen je 35 zwei größere Ösen ein ca. zwei Handspannen (schibr — schibrēn) langer Strick kommt, der festgedreht wird und an jedem Ende

2) saijafe, saijafat wird auch für solche gebraucht, die nach der Oliven-

ernte die vergessenen Früchte sammeln.

¹⁾ Öfters werden mehrere gleichgroße sarājib etwas weit von einander geordnet, damit der dāmin (oder illi bjidman) "Pächter" von jedem achten bezw. zehnten Haufen sich einen auswählt. Doch weigern sich viele Pächter auf diese Weise sich bezahlen zu lassen, und nehmen, nachdem all die Arbeit zu Ende ist, von dem Ertrag ihren Teil.

Einige verstehen unter dschurn die leere Tenne und unter bedar die die mit dem Geernteten gefüllte. Doch ist dieser Unterschied nicht allgemein anerkannt.

einen Knoten hat. Zwei zusammengespannte darrāsāt heißen faddān, während man drei oder mehr karan nennt. Der darrās — Drescher — läuft hinter den Tieren her und zwar immer an der Peripherie des duwār. Er hält in der einen Hand einen 80—100 cm langen s Stecken (auch darrāse), an dessen einem Ende ein Nagel (zught oder zakkūt), mit welchem er die Tiere antreibt, befestigt ist.

An manchen Orten bekommen die Tiere keinen Maulkorb, während an andern man einen in der Form eines Ringes gedrehten grünen Zweig — kmäme, dessen beide Enden mit einem Strick 10 befestigt werden, den darräsät um das Maul legt. Diese kmäme wird auch noch an die Hörner gebunden, damit sie nicht abrutschen kann. Der darräs hält ferner in seiner Hand einen Teller oder ein Blech um den Mist der Tiere zu sammeln. Alle paar Stunden werden die Tiere abgebunden, und andere kommen an 15 deren Stelle.

Manche gebrauchen das Dreschbrett - el-löh oder möradsch 1) - zum Dreschen. Dieses ist ein rechteckiges Brett, an dessen unterer Seite grobe Basaltsteine (ihdscharet el-loh) nur bis zur Hälfte eingefügt und in parallele Linien geordnet sind. In der Mitte des vor-20 deren oberen Randes ist ein Querstecken (nir) angebracht; an dessen beiden Enden durch kurze Seile (dscharrar) lange Stöcke ('arradije) befestigt sind. Diese zwei Stöcke, zwischen welchen das Tier zu stehen kommt, sind an ihren vorderen Enden durch ein winkeliges Holzstück (kaddane) verbunden. Dieses ruht auf dem Hals 25 des Tieres und zwar auf dem iklil. Letzteres ist ein mit Stroh gefülltes, schmales, um den Hals reichendes Kissen, dessen Enden unterm Hals durch Strickchen zusammengebunden werden. Es dient dazu, den unmittelbaren Druck der 'arrādijāt (auch 'arrādāt) aufzuheben. Der darras, der sich auf den "Dreschschlitten" setzt, so leitet das Maultier (baghl) oder den Gaul (kdisch, im Gegensatz zu asil) durch er-riah (Leitseil), einer Art Zügel, welches an der raschme (dem Kopfteil des Lenkseiles der Tiere) befestigt ist. Er treibt sie mit seiner Peitsche an, der makra'a oder kamsche,

Bei kleineren Haufen wird solange geklopft und geschlagen, 34 bis die Körner austreten. Diese Prozedur wird insbesondere von den saijāfāt angewandt.

Das Dreschen zerfällt in verschiedene Stufen. Der erste Akt heißt et-taksir d. h. (wörtlich) das "Zerbrechen", das grobe Brechen des Strohes. Das so entstandene Stroh heißt el-kassär. Von Zeit zu Zeit wirft man von der hille ungedroschenen kaschsch auf das schon gedroschene Stroh, bis der duuär groß wird. Ist man mit dem taksir zu Ende, so fängt der zweite Teil — et-tän"im — an.

Der Ausdruck möradsch wird in Palästina fast nie gebraucht. Leute vom Ostjordanland (Mädaba, es-Salţ), Dschabal el-Kuds (Mälha, Ölberg, Siloah) und Dschabal Näblus kannten den Ausdruck nicht, el-löh ist der palästinische Ausdruck, während möradsch libanonisch ist (s. dagegen L. Bauer, l. e. S. 127).

25

Man drischt dabei gewöhnlich, von der Mitte des Haufens ausgehend, nach außen. Das Ergebnis dieses tan'im nennt man en-na"am oder et-taijāb. Während des ganzen Dreschens wird das gedroschene Stroh nur von den Seiten aus umgedreht (biraddid, bjiklib et-tarha); abends aber, wenn die Tiere abgespannt werden, wühlt man den 5 ganzen Haufen um.

Die fertiggedroschene tarha wird in einem länglichen Haufen (el-kēme), der sich von Norden nach Süden zieht, zusammengeworfen, um mit dem Worfeln et-tidrāi anzufangen. Will der imdarri (Worfler) die Arbeit anfangen, so sagt er: biddna niftah to

edrāui.

Der Bauer benutzt die Abend- und die Morgenstunden zum Worfeln. Unermüdlich wirft er das Gedroschene mit einer Gabel in die Höhe. Die Gabel hat 8 oder 4 hölzerne Zinken 1). Durch das Worfeln ,fallen die Körner ziemlich senkrecht nieder, während 15 die zerriebenen Strohteilchen je nach Größe und Schwere vom Winde näher oder ferner geweht werden "2). Der Bauer wünscht sich keinen Tau zu dieser Zeit, genau wie er den smum zur Erntezeit und einen durch Regen weichen, lehmartiggeworden Boden beim Pflügen verwünscht. Dieses drückt folgender Spruch aus:

> talāti 'ala_l-fallāh 'adam: ihrat et-tin u hasidit es-smum u drās en-nada.

Drei sind dem Bauer (sein) Ruin: Das Pflügen lehmigen Bodens, Die Ernte während des Smum, Und das Dreschen beim Tau.

Nach dem groben Durchdreschen drischt man den Haufen noch einmal, um die noch nicht richtig geöffneten Ähren zu dreschen. so

Das Stroh zerfällt in verschiedene Qualitäten:

mūs, dukk oder fahūr ist das feinste Stroh, welches vom Wind leicht getragen und weit fortgefegt wird. Man sammelt dasselbe und vermischt es mit dem breitgen Ton, aus welchem die großen Kornbehälter - el-chauābi - und die fellachischen Kocher - 35 tabbäch (pl. tabbächät) verfertigt werden.

tibn bikr ist das zarteste Stroh, welches bei der ersten tidrau gesammelt wird. Es bildet die beste Strohqualität, welche als

Pferdefutter dient.

Nachdem man diese zwei Strohsorten gewonnen hat, wird zum 40 zweiten Mal kurz gedroschen. Das feinste jetzt gewonnene Stroh ist tibn etnäi, welches auch als Pferdefutter dient. zurräk ist das

Ein solcher Zinken heißt usba^c (Finger). Das Querstück, an dem sie befestigt sind, heißt nir. Die europäische Gabel dagegen heißt schü'üb.
2) L. Bauer, I. c. Seite 128.

grobe Stroh, kaşual das harte, nicht oder sehr wenig zerdrückte

Stroh. tibn 'ukdi besteht aus den harten Knoten.

tibn zurrāk und kasual werden mit dem Mörtel gemischt, mit welchem die flachen Dächer der fellachischen Häuser beworfen s werden, um sie wasserdicht zu machen. Diese Mörtelschicht nenut man maddi.

Sobald man einen großen Haufen Stroh (von einigen tabbūni genannt) hat, wird die gute Sorte davon nach Hause getragen (tatbīn). Der Kornhaufen wird es-salībi genannt. kamh imsallab

10 bedeutet einen von Stroh gereinigten Kornhaufen 1).

Bei armen Leuten sieht man es wiederholt, wie sie zu allererst einen kleinen Haufen dreschen, um den ausgegangenen Vorrat im eigenen Hause zu ersetzen. Dieser kleine Haufen wird die

'addschüle genannt.

Nach der Beendigung des Worfeln findet die srāde statt, d. h. das grobe Durchsieben des Kornes mit einer sarūde und dann mit einem kurbāl; s. und k. sind Siebe mit weiten Maschen, die dazu dienen, das Korn vom Stroh zu befreien. Durch die s. kann man nur das grobe Stroh, durch das k. auch das feine loswerden. 20 Übrigens wird nach der srāde der ganze Haufen erst noch einmal geworfelt (naksch). Derjenige, dem diese Arbeit zufällt, heißt kattāf.

Was auf der Tenne zurückbleibt, nachdem man das Korn oder die Gerste heimgetragen hat, heißt träbije. Es wird zusammen-

gekehrt, reingesiebt und zum Haupthaufen getragen.

Es sei am Ende noch einmal erwähnt, daß ich nicht alle "technischen" Ausdrücke des Fellachen für dieses spezielle Fach aufzählen konnte, und daß in den verschiedenen Gegenden verschiedene Ausdrücke für einen und denselben Gegenstand gebraucht werden.

Ein Sprichwort, welches diesen Sinn bildlich gebraucht, ist; zacān baladak uala kanh eş-salībi.

Nachtrag. Den Spruch von S. 170, Z. 21 könnte man endlich etwa auch so verstehen: "Gott, gib uns Speise, und dem uns plötzlich Aufsuchenden (وفوعه ونوجما , überfallen"), dem uns Verlassenden (خرج من أرضه = تَجَمُ ٱلنَّابِينُ) und dem Schlafenden (gleichgültig ob Kranker oder Kind)!" — (Nachtrag der Redaktion:) Revision dieses Artikels las gütigst Dr. Canaan's Schwester, Frau Pastor Schiele in Zauchwitz.

Berichtigungen und Bemerkungen zum hebräischen Teile von E. Tisserant's Specimina Codicum Orientalium.

Von

Ludwig Blau.

Die schöne und billige Publikation "Specimina Codicum Orientalium conlegit Eugenius Tisserant. Bonn - Oxford - Rom 1914 = Tabulae in usum scholarum editae sub cura Iohannis Lietzmann 8)* bietet auf 19 Tafeln insgesamt 27 Faksimiles von hebräischen Handschriften in Originalgröße (ausgenommen Nr. 5 und 6), welche aus 6 einem Zeitraume von rund 700 Jahren (850-1550) stammen und bis auf 5 der vatikanischen Bibliothek angehören. Der Zweck der Publikation ist, die akademische Jugend in das Lesen der hebräischen Kodices einzuführen, was durch Vorführung von Schriftarten verschiedener Länder, in denen Juden wohnten, im großen und ganzen 10 erreicht wird. Dies gilt aber nur von der zweiten Gruppe, von der rabbinischen Schrift, nicht von der ersten, der Quadratschrift, welche nach dem heutigen Stande der hebräischen Paläographie bis auf die Anderung des Buchstabens 7 keine chronologisch bestimmbaren Merkmale zeigt. Die Kodices, denen die einzelnen Stücke 15 entnommen wurden, werden in der Einleitung der Reihe nach kurz beschrieben (S. XIV-XXI), wobei den publizierten Stücken, namentlich den biblischen, Erläuterungen mitgegeben werden. In der Beschreibung der Handschriften wie in der Erläuterung der masoretischen Notizen hat sich der Herausgeber leider schwere Mißgriffe 20 zu schulden kommen lassen, gleichsam durch die eigenen Lesefehler die Notwendigkeit seines Unternehmens, eines Hilfsmittels zum Einlesen in die Schriftarten des Hebräischen, beweisend.

180

schon grammatisch unmöglich ist. Am unteren Rande befinden sich drei masoretische Notizen, von denen T., wie aus seiner Umschreibung (a. a. O.) hervorgeht, keine einzige verstanden hat. Die erste Bemerkung bezieht sich auf וביתן in Ex. 1, 1 und lautet wie folgt:

וביתו ו ואלה שמות ואנשיו אשר יישב דוד וביתו אשר ישב וחמדו שדות ועם האלחים.

Der Sinn ist: Das Wort וביתו kommt in der Bibel sechsmal vor: 1. Ex. 1, 1; 2. 2 Sam. 2, 3; 3. 1 Sam. 27, 3; 4. 1 Kön. 7, 8; 5. Micha 2, 2; 6. 2 Chr. 24, 16. Die Stelle von 2 Sam. ist sicherlich darum 10 vor der Stelle in 1 Sam. angegeben, um das Zusammentreffen der beiden אשר zu vermeiden. T. setzt nach dem ersten אשר einen Punkt, der im Original natürlich nicht vorhanden ist, druckt statt אמלהים und דוד statt 'ה.

Die zweite Bemerkung bezieht sich auf יכל וכל in Ex. 1, 6

15 und lautet wie folgt:

ח פסוק אית בהון וכל וכל וחד מלה ביניהון וימת יוסף וכל אחיו ויקם פרעה לילה לכל כלי המשכן ופקדח משמרת ויאמר המלך אל אתי וישמל המלך יהויקים וכל גבוריו ואמרת אליהם שמעו דבר יהוה מלכי יהודה.

Die Notiz sagt: Es gibt acht Verse, in welchen או so vorkommt, daß zwischen beiden noch ein Wort steht. Die Stellen sind 1. Ex. 1, 6; 2. Ex. 12, 13; 3. Ex. 27, 19; 4. Num. 27, 19; 5. 2 Sam. 15, 22; 6. Jer. 26, 21; 7. Jer. 17, 20. Wie man sieht, sind nur sieben Stellen verzeichnet. Die achte Stelle, die sicherlich as nur ausgefallen ist, vermag ich nicht anzugeben, da diese Masora sonst nicht bekannt ist; ich habe sie weder in der Masora finalis (Buchstabe ב), noch im אבלה ואכלה (Frensdorff, S. 156) gefunden. Nach Ausweis von II, Fol. 801 dürfte sie auch in Ginsburg's The Massorah nicht vorhanden sein. Ein Fehler steckt auch in דיאמר שמך המלך, das 2 Sam. 15, 19 vorkommt, für welches aber ויאמר דור zu lesen ist (ebenda V. 22), denn im ersteren Verse findet sich אתר nicht. T. druckt ד פסוק statt מחו und אחר statt אתר.

Die dritte Bemerkung bezieht sich auf דָרָבֶּה in Ex. 1, 10 und

lautet wie folgt:

ירבה ה נתחכמה וכאשר וענו אתו ובקרך ב" בו ברבות רשעים

d. h. הבהי kommt fünfmal vor: Ex. 1, 10. 12; Deut. 8, 13 (bis); Spr. 29, 16 (fehlt bei Buxtorf und Baer unter dem fraglichen Wort).

Die vierte Bemerkung ist eine Ergtnzung der dritten, indem sie angibt, daß dieses Wort, wo es mit יכי verbunden ist, 40 stets , lautet (Deut. 14, 24; 19, 6; Job 33, 12; Ps. 49, 17), bloß einmal בְּבֶּבֶּה, nämlich Jes. 55, 7. Die fragliche Bemerkung muß also wie folgt gelesen werden:

וכל דממיך לכי וכי דכוחהון בר מן ואל אלהינו כי ירבה T. druckt רמל דם מוד und יואל אלהים, indem er die durch Ligatur 45 verbundenen zwei Buchstaben 72 für ein E las.

Die fünfte Bemerkung bezieht sich auf יכאשר in Ex. 1, 12 und lautet:

וכאשר ב רא[ש] פס[וק] וענו יאמרו אליך

d. h. וכאשר findet sich zweimal am Versanfang: Ex. 1, 12 und Ez. 37, 18. T. druckt (ש) und ידנה wodurch die Notiz un- s verständlich wird.

Nr. 5 ist ebenfalls ein bekannter Kodex (Br. Ms. or. 2363), der den Pentateuch (hebräisch und aramäisch) mit babylonischer Punktation enthält. Das publizierte Blatt bietet Num. 21, 2—16. Die erste masoretische Notiz wird von T. (S. XV) wie folgt wieder- 10 gegeben:

"Massorae magnae nota prima de verbo ארנון quod defective octies scribitur in Pentateucho abrupte incipit in margine summo: מלא בר מן מלא בר מן ושה חסר וכל נביא(ים) וכתוב(ים) מות(ר) מלא בר מן הירדן נוזרת שמש (2 Reg. 10, 33).*

Zunächst sei bemerkt, daß das in diesem Zusammenhange unsinnige (כות(כה) ein Lesefehler ist für (בות(כה). Wenn dies Wort eingesetzt wird, wird die Notiz verständlich. Sie will sagen: In den Propheten und Hagiographen ist ארנון ebenso, wie in Num. 21, 13 bis und 14 plene, während es sonst im Pentateuch defektiv 20 ist, wie auch 2 Kön. 10, 13. Im Pentateuch kommt "Arnon" elfmal vor, dreimal plene und achtmal defektiv. Demnach bedeutet itu: (= ישאר ח) die andern acht. Zuvor dürfte stehen י"א באררייתא מרכון, d. h. ארכון kommt im Pentateuch elfmal vor, von denen drei plene und die übrigen acht defektiv sind. Gewöhnlich lautet as die fragliche Notiz חסר אורייתא חיםר ג' מכאים ו' ושאר אורייתא doch ist in unserer Handschrift deutlich men und nicht wur geschrieben. Mandelkern verzeichnet in der kleinen Konkordanz S. 880 fälschlich zwölf Stellen, indem er auch Deut. 4, 26 als Fundstelle angibt. — In der darauffolgenden Notiz ist statt (ב) אדר vielleicht (ב) אום מקר שם היו אום בין היו אום בין היו אום בין (Num. 34, 11) zu lesen und am Ende der Notiz ist Jes. 16, 20 zu ergänzen.

Nr. 6. S. XVI, Z. 10 streiche ש in ברבים, Z. 11 lies אלינזר, Z. 16 lies ברבים, Das nachfolgende לנבודו findet sich in unseren Raschi-Ausgaben nicht.

35

Nr. 10 ist ein äußerst interessantes Blatt aus dem Sifra, dem ältesten Midrasch zum III. Buche Moses, mit superlinearer Vokalisation, welche zur rezipierten Lesung nicht unwichtige Varianten bietet, worauf aber hier nicht eingegangen werden kann.

Nr. 12 b (S. XVII). Z. 7 von unten lies statt David: Eliezer. 40 S. XVIII, Z. 1 lies המתהר במרת בארת Lies ואמרה לב. 2 statt המנהר lies ואמרה; das über die Zeile gesetzte ה gehört nicht an das Ende des Wortes, denn המנהר hat hier keinen Sinn.

Nr. 18 (S. XVIII). In der Nachschrift lies statt ישויערוני: Das Schreibjahr wird mit שנח מישוך angegeben. Was 45 bedeutet מישוך? Jedenfalls ist der Zahlenwert der Buchstaben:

40+10+9+6+20 nicht 95, wie T. irrtümlich addiert, sondern 85. Der Kodex ist demnach nicht 1335, sondern 1325 geschrieben.

Nr. 17 (XVIII). Ein Gebetbuch, das am Sabbat geschrieben sein soll (,die quo legitur בישב [Gen. 37, 1] an. 5159 exaratus"). 5 Gemeint ist natürlich die Woche der Sabbatlektion. Da diese Sabbatlektion die neunte des beiläufig im September beginnenden jüdischen Jahres ist, ist das Schreibjahr 5159 nicht 1399, sondern noch 1398. Sonderbarerweise verbessert T. den Text dieses Prachtkodex, indem er בהלכוך ב"ו(על) כל מעשוך zitiert. Wenn er die 10 Fortsetzung וחסיריך עישי רצונך gelesen hatte, ware es ihm nicht entgangen, daß hier מכשיך, deine Werke' Menschen bedeutet und Subjekt ist. Das Kolophon ist in T.'s Lesung zum Teil unverständlich. Es lantet:

סימתי זה המרדכי קטן אשר מורינו קיצר מורינו הר[בי] | רבי שמואל (3 aut 4 litt, eras.) רבי שמואל היום הוא פר(שה) ואביו שמר את הרבר שנת קנם לפ(רט) קט(ן): נחמר (ה) בר שמואל וצהה.

Zunächst stelle ich fest, daß die Handschrift den "kleinen Mordechai" enthalt, ein bekanntes (aber nicht gedrucktes) Werk, das Samuel ro ben Aaron Schlettstadt aus dem "Mordechai" des Mordechai ben Hillel kompendiert hat. Da Samuel Schlettstadt 1876 noch am Leben war und sein Todesjahr nicht bekannt ist, mag der vorliegende Kodex noch zu seinen Lebzeiten angefertigt worden sein. (Siehe über den Autor Grätz, Geschichte der Juden, 8. Band, 25 2. Hälfte, 4. Aufl., S. 12 f.; Weiss, Dor (hebr.) V, 178 f.; Jewish Encyclopedia XI, 103 f. (auch IX, 12) und die daselbst verzeichnete Literatur.) Im Kolophon wird das erste מורינו zu streichen und der Name zu בן אהרן zu erganzen sein, welches in der Rasur nebst dem sinnlosen הרובה stecken dürfte. Statt [מום lies [ם] und so statt יום היום היום היום היום הוא lies היום חום, d. i. ,beute am fünften Tage der Woche*. In der Umschreibung der halachischen Notiz ist statt שיוציאם zu lesen שיוציאם (der Verfasser hat das zur Ausfüllung des Zeilenendes aus dem nächsten Zeilenanfang herübergenommene ם für ein zum Text gehörendes ם genommen), statt שיוצים: שיוציא פנדן (סיוציא, statt כנון כנין, statt קוד (סיוציא.

Nr. 15 a (S. XVIII). Der Schreiber hat diese Handschrift für sich selbst abgeschrieben und dies auf S. 2 mit folgenden Worten שלי שבחי ב(ן) כ(בוד) מ(ורינו) ר(בי) יחיאל ישר ב(ן) כ(בוד) ר(בי) משה הרופא זצל שכתבתיו בהר פולצ' בשנת קנוה לפרט, d. h. 40 dies Buch gehört mir Sabbatai, Sohn des Rabbi Jechiel שיר, Sohn des Arztes Moses, der ich es abschrieb in Monte Pulcino (?) im Jahre 1384-85. Diese einfache Notiz umschreibt T. in geradezu erheiternd wirkender Weise wie folgt: (מקומו) ב(בודו) שלי שבתי כ(בודו) מ(ונח) ר(בי) יהיאל י(הא) ש(למא) ר(בא) כ(בורו) ב(מקומו) ר(בי) משה הרופא ז(כר) צ(דיק) ל(ברכה) שכתבתיו פה | בהר פולצ' (Polotsk?) 🕹 לפרט . בכיר דביר T. hat also statt בכיר בכיר לפרט , statt בכיר לפרט gelesen und diese Abkürzungen mit Hilfe eines Abbreviaturen-Lexikons in die hier unsinnigen Sätze בכודו במקומר מזכה רבי bzw. כבודו במקומו (d. h. "seine Ehre bleibe unberührt") aufgelöst. Ferner hat T. [חים] ש[נים] רשר richtig für eine Abkürzung angenommen, aber daraus אידא שלמא רבא, d. h. es sei großer ז Friede (Wohlergehen) gemacht. Was hat er sich bei alledem gedacht? Daß er in and die Übersetzung von Monte nicht erkannt hat und dadurch den Stadtnamen nicht zu identifizieren vermochte, soll ihm, obgleich diese Art von Hebraisierungen romanischer geographischer Angaben gang und gabe war, nicht schwer angerechnet 10 werden.

Nr. 15 b (S. XIX). Im Kolophon heißt es: Diese heilige Arbeit wurde beendet durch אליא המלמד בכאמר מטה זל Die Abbreviatur, welche בן כבור אבי מורי רבי zu lesen ist, wird von T. umschrieben zu: (יבי) מ(?) מ (דון) א(דון) (זובר). In der Fortsetzung gibt der וב Schreiber an: ,er habe dieses Werk (Josippon) hier in Fano für Johann Manetti von Florenz geschrieben, der hierher kam יבור aus Florenz". Ob die Lesung der zwei hebraischen Worte richtig ist, weiß ich nicht, sicher scheint mir aber, daß in ישדורי ambassadore steckt. Nachher heißt es: "Ich habe meinen Lohn 20 voll bekommen von א(דון) ר(בי) אישראה דאנשוניאן דלילניבי So T., was aber unmöglich richtig sein kann, da doch der Schreiber einen Nichtjuden unmöglich רבי (= Rabbi) tituliert haben wird. Wahrscheinlich ist statt אר(רן) אר(רן (= Signor) oder שר (= nobile) zu lesen. Anßerdem befinden sich in der Nachschrift noch drei 25 Druckfehler (lies: שזיכני, שיוכני, Das Schreibjahr (28. Kisley 5204) ist nicht 1444, sondern Ende 1443. Über den Namen, in welchem gleichfalls eine falsche Lesung stecken dürfte, will ich mich in keine Vermutung einlassen.

Nr. 16 a (S. XIX). In "David filii Ioseph filii Qimhi" streiche 30

das zweite filii, lies neo und 'on (statt ron).

Nr. 16 b (S. XIX). Statt אנר lies אנר statt היה ו lies חוף ימוה (Meeresküste von Lissabon), statt (דעמ(נדר lies (בני'(מרר) (בר' usw.), statt 1494 lies 1495. Bis auf die erste Berichtigung handelt es sich nicht um Druckfehler, sondern um arge Schnitzer.

Nr. 17a. Im Kolophon ist zu lesen (nicht אדר (אחד אדר בחדש אדר הים חשש, dieser Kodex ist demnach Adar 1858 geschrieben, nicht wie T. infolge der falschen Lesung des Monatsnamens angibt: "1357 -1358 (hebr. <5> 118). Der Schluß lautet (S. XX, Z. 1) nach T. wie folgt: היכול המחמיד הקיים הוא יגימרו אל השלמות במה 40 (מהדם יכול לחשיג א(נון). Statt der von mir gesperrten Worte ist zu lesen יביאכר — מאדם, d. h. Gott bringe ihn zu jener Vollkommenheit, die der Mensch überhaupt zu erreichen vermag.

Nr. 17 (S. XX). In Z. 2 der Nachschrift ist statt und und zu lesen יהגהתו und יהגהתו, d. h. ,ich habe korrigiert" 45 und seine Korrigierung*. ... ist der bekannte Segensspruch מרננה עליון אמן, an die Stelle der Punkte ist also א zu setzen.

שמנזים שמול הבהן מנוע אשכנזים bedeutet nicht "sacerdos Aškenazim", sondern ein Sproß der Familie Tedesco, oder vielleicht nur "von deutscher Herkunft". Statt מוחה lies החבאר אין: statt החבאר אין lies החבאר אין: Ebenda Z. 6 des umgeschriebenen Textes liest man bei T.: מור בוה (כומני (supraser. מור מור בוה (כומני), was nicht nur sinnlos, sondern auch falsch ist. In der Handschrift steht über מונים ', was besagen will: "mit הוב ist gemeint מונים noch zu handeln ist, was dann auch geschieht.

Nr. 18a (S. XXI). Lies Z. 1 הכוכבים, Z. 2 לא יחכן, Z. 2 מלאכת הכוכבים, durchgehends falsche Lesungen. Z. 4 v. u.

ליצירה lies.

Nr. 19 a. Dieser Kodex (Vat. 92) ist nach T. "Anonymi in Proverbia commentarius" (S. XXI). Von den ersten Worten des Faksimile sieht man aber gleich, daß man den Midrasch zu Pro15 verbien vor sieh hat. Da T. dies nicht erkannt hat, hat er in 2½ Zeilen, die er umschreibt, vier Fehler gelesen. Statt "[?] (מרי):"
lies (מרי): — usw.; statt בתינות lies בתינות, statt בתינות vor das zweite der zweiten Zeile füge ein אמר In T.'s Umschrift hat der Text keinen Sinn.

sicherlich אלים zu lesen.

Zur Grammatik des Osmanisch-Türkischen.

Von

C. Brockelmann.

"Eine auf wissenschaftlicher Grundlage aufgebaute Grammatik des osmanischen Türkisch existiert nicht* (G. Jacob, Hilfsbuch1 3), weil diese wissenschaftliche Grundlage selbst erst noch zu schaffen ist. Die Kenntnis der älteren Sprachstufen des Osmanischen und die seiner Verwandten hat zwar in den letzten Jahren erfreuliche s Fortschritte gemacht, deren wichtigste wir nachst Thomsen's Enträtselung der köktürkischen Inschriften den Funden von A. v. Le Coq's Berliner Turfanexpedition und ihrer Entzifferung durch F. W. K. Müller verdanken. Auch die sprachwissenschaftliche Verarbeitung des so gewonnenen Materials ist schon mit Erfolg begonnen worden, 10 doch ist dabei das Osmanische meist nicht um seiner selbst willen, sondern nur als Vergleichsobjekt für die anderen Dialekte berücksichtigt worden. Seit G. Lang's Aufsatz über die Wortstellung des Türkischen (WZKM, XI, 25 ff.), G. Jacob's dankenswerten Studien zur Grammatik des Vulgär-Türkischen (diese Zeitschr. 52, 695 ff.) 15 und den ergebnisreichen Forschungen des der Wissenschaft zu früh entrissenen K. Foy ist das Osmanische für sich wohl nicht mehr Gegenstand sprachwissenschaftlicher Untersuchung gewesen. Die folgenden kleinen Beiträge gehen von Anomalien der Formenlehre aus und suchen diese mit Hilfe der Sprachgeschichte auf- 20 zuhellen, wobei natürlich manche Probleme der Lautlehre mit erörtert werden müssen.

I. Zum Verbum.

1. Das Kennzeichen des negativen Aorists maz verliert bekanntlich sein z in der 1. Pers. Sg. und Pl. seiomem und sewmejiz. 25
Dieser Verlust gehört erst der neueren Entwickelung der Sprache
an. Die ursprünglichen Formen wie sewmezim (noch altertümlicher,
s. u., wie jazamazyn ich kann nicht schreiben in Bonelli's
Chronik, s. Foy, MSOS. 6, 157, ich tue nicht Kan.
Muh. cod. Lips. sen. B. or. 123, fol. 70°, 12) seiomeziz finden sich 20
nicht nur in den fälschlich so genannten Seldschukischen Versen 126,

in Vambéry's Altosm. Sprachst. S. 19, sondern auch noch im Kānūnnāme des Sulaimān, dessen Text ich, sobald die Umstände es erlauben, vorlegen zu können hoffe, sowie in dem Wilājetnāme des Ḥāģim Sulṭān (TB. 17, 61, 11. 64, 4 usw.), als gešmezem auch noch in einem Liede aus dem Wilājet Qonja bei Giese, Mat. I, 65, 22, 9. Megiser, Inst. l. turc. 1612, fol. Dd 8, kennt nur die alten, Meninski, Inst. 2 1756, I, p. 157, hat neben diesen schon die jüngeren Formen. Einen spontanen Schwund des z kennt das Osmanische nicht; es muß also eine besondere Kombination gewesen sein, die ihn hervorief, und da kann es sich nur um den Zusammenstoß mit dem z des Pl. handeln.

Das Zusammentreffen zweier Zischlaute im Silbenan- und Auslaut wird allerdings im Pronomen siz¹) und in der Postposition

¹⁾ Doch wird im Tarantschi sizlar stets zu slar verkürzt (Radloff, WB. IV, 723), so auch körmäislär Pr. VI, 110, 25 neben jämäsislär eb. 112, 6. So nehmen vielleicht mit Recht Grenard in Dutreuil de Rhin, Mission scientifique dans la Haute Asie III (Paris 1898), 120, n. 2 und nach ibm Hartmann, Čag. V. n. ** an, daß die Imp. des Tarantschi wie kongzlar "steigt ab", jangzlar "esset" auf Formen wie "kong-syz-lar (vgl. كالناك سزلار Qişş. Jüs. 11, 15) zurückgehen. Aber bler konnten auch Formen vorliegen wie ,schauet JesewI (Kasan 1896) 111, 17 neben المنكلار, nehmet* 108, 3 ff., öltürünglär ,tötet* Radloff, Pr. VI, 9, 12. Es ist das die Weiterbildung von Formen wie meidet Frounde Jesewi 87, 2. Diese Form ist ursprünglich gewiß als Sing, geprägt, wie sie noch im Uig, grligang "gernhe" Müller, Ulg. 1, 23, 13, olurung "setzo dich" v. Le Coq. Man. 34, 9, vgl. Qut. Bil. 56, 16, and heute noch im Turfandialekt verwandt wird (kasing ,schneide* bei A. v. Le Coq. Sprichwörter und Lieder aus der Gegend von Turfan, Leipzig 1911, Belbeft I zum Bässler-Archiv, 60, 30, yrykimang , weine nicht" eb. 56, 13 usw.) Diese Erweiterung des Imp. aus der reinen Stammform stellt wohl das erste Glied in der Reihe der unten zu erörternden Angleichungen der türkischen Verba an das Muster des ursprünglich nominalen Präteritums dar. Der alte Plural dazu lautet auch im Uigurischen wie tilänglär "suchet" Uig. 1, 6, 1, išitdürünglär "lasset hören" eb. 3., während in den in Rede stehenden Formen der Anschluß an das Paradigma der Nominalsuffixe (vgl. kirtingizlür "i r seld eingetreten" Uig. I, 7, 11) vollständig durchgeführt ist. Doch gewann schon im Uigurischen jene Form im Gegensatz zu der unbeschwerten auch pluralischen Sinn, wie qilmang ,tut nicht" Uig. I, 31, 8, qylyn ,tut" Qut. Bil. 25, 11. Diese Bedeutung ist auch sonst im Ost- und Südtürkischen die herrschende geblieben, s. sehon والم wisset Seldsch. Verse 1, المادي و Qyrq W. Bell. 69 u., vgl. 41, 7, 94, 6, Jacob, Hilfsb.2 45, 5, während im Neuosmanischen wieder die an das Nominalsufüx angeglichene Form iniz herrscht. Denselben Übergang aus dem Singular in den Pinral weist auch der sogenannte Kohortativ auf, wie ,ich möchte nicht sein* Qiss. Jüsuf (s. u.) 21, 12 = diese Zeitschr. 43, 88, 34 a uig. ökünülim "ich will bereuen" Uig. II, 87, 62 (vgl. W. Bang, SBBA, 1915, 8. 632), altosm. ich will machen* Rec, hist, Seldj. 3, 317, 20 (vgl. 352, 14, Qyrq W. Bell. 35 u., mit ed. Stamb. 1803, 21 u.) daneben aber auch

siz ohne" in allen Dialekten geduldet. Nur im Osmanischen wird das Denominativ auf a von susuz "durstig" aus " susuzamaq durch Haplologie zu susamaq "dürsten"; ebenso im Kirgisischen das Abstrakt auf un (s. § 3): susun "Durst". In dem durch den Untergang des alten Wortes ög "Mutter" schon früh etymologisch verwaisten Worte 5 öksüz "mutterlose Waise" (s. V. Thomsen, Inser. de l'Orkhon 145, 18; anders Radloff, Inschr., N. F. 33)1) ist im Schorischen und Sagaischen das s geschwunden ökküs (Radloff, WB. I, 1181), und im Cagataischen ist nach Schech Sulaiman (ed. Kúnos 61) dies Wort dann mit dem alten ekiz "Zwilling" zusammengefallen; in der Nebenform schor. 10 üsküs (Radloff, WB., I, 1880) ist die Lautschwierigkeit durch Umstellung behoben "). Im Köktürkischen und Uigurischen ist in den mit ät von siz abgeleiteten Faktitiven z > r geworden, wie in ilsirät ,landlos machen"; daß diese Formen von Thomsen, Inser. de l'Orkhon, S. 32 richtig gedeutet sind, erwies Müller, Uig. I, 82 gegen Radloff 15 durch das neue nigurische Beispiel incsirät ruhelos machen. Der seltene Lautwandel z > r (Radloff, Phon. § 286) scheint überhaupt nicht spontan, sondern nur durch besondere Umstände hervorgerufen zu sein. Wie in dem in Rede stehenden Beispiel findet er sich bei denominierten Verben in dem wohl schon urtürkischen kör "sehen" 3), 20

So ist auch jetim öksüzin Qut. Bil. 60, 7, 187, 11 gegen Radloff "als vater- und mutterlose Waise" zu übersetzen, vgl. Journ. As. 1914, 43, 77.

²⁾ Zu James siebe unten S. 196. u. 1.

³⁾ Das s ist noch erhalten in göstermek "zeigen" von der Tel. Alt. usw. (Radloff, WB. II, 1291) noch vorliegenden Grundform kös, mit der Faktitivendang ter wie in aqtarmaq tar. "umgießen", osm. "umsehütten", uig. sehon "umstürzen", Journ. As. 1914, 18, 1 von aqmaq "fließen" und göndermek "schleken", (neben "L.) RHS. 3, 392, 15) zu "sich begeben" RHS. 3, 301, 2, 307. 8. Hartmann, Čag. 18 läßt göstermek durch Metathesis aus ostt. körsetmek (azeri görsed, Foy, MSOS. 6, 181) entstanden sein, in dem or ein sonst nirgends belegtes Formativ set sucht. Wahrscheinlich sind aber umgekehrt die osttürkischen und azeri Formen durch Umstellung aus der osmanischen entstanden, wie auch Foy a. a. O. annimmt, und zwar durch doppelte Anlehnung an kör einer-, an das faktitive et andrerselts. Daß göstermek im türkischen Spraehgefühl bereits isoliert ist, zeigen die Neubildungen uig. körthür Uig. II, 17, 27, Qut. Bil. 93, 23, kom. körgüz Mar. Ps. 49, 2, tar.

so auch im osm. qudurmaq "wüten" von quduz, neben dem aber schon im Uigurischen qudur, wohl in Anlehnung an das Verbum, auftritt. In diesen Fällen ist der Lautwandel wohl durch die bei der Ableitung des Verbums vom Nomen eingetretene Trübung des etymologischen Bewußtseins begünstigt worden. Der Übergang z > r in der Endung des negativen Aorists im Azeri beruht vielleicht nur auf einer Angleichung an die Endung des positiven Aorists, nach dem Muster etwa des negativen Präteritums,

Wie in meziz > mejiz das erste z > j geworden ist, weil 10 das zweite durch Systemzwang gehalten wurde, so ward in uig. sözlämäk > osm. söjlemek z > j, weil das anlautende s als der stärkere Laut gegenüber dem Drang zur Dissimilation sich behauptete. Weder wird man mit Grønbech, Forstudier 115 das osmanische Verbum etymologisch von söz trennen, noch mit Pedersen,

15 diese Zeitschrift 57, 554, einen lautgesetzlichen Übergang zl > jl annehmen dürfen. Die von Östrup vorgeschlagene Etymologie öjlä "Mittag" von öz kann diese Annahme nicht unterstützen; denn zunächst heißt öz nicht "Mitte", sondern, von fernerliegenden Bedeutungen abgesehen, nur "Mark, Herz", sodann weist die ältere osmato nische Schreibung als". wohl auf eine andere Herkunft des j hin.

Endlich spricht die Erhaltung des z in den Verben tozlamaq "bestauben", buzlanmaq "sich mit einer Eisschicht überziehen", gizlemek "verbergen" u. a. gleichartigen Bildungen entschieden gegen die Annahme eines solchen Lautgesetzes.

Wie die Richtung der Dissimilation durch den Systemzwang beeinflußt wird, zeigt auch die osmanische Vulgärform bedesten "Markt" (Kúnos, Oszman-Török Népk. I, 73 apu, auch bei Samy) für bezistan, wo das feste Schema stan, sten, wie in meziz das auslautende iz, den Anlaut zum Wandel gezwungen hat.

Nicht nur bei Zischlauten führt das Zusammentreffen in einer Silbe zur Dissimilation, sondern auch bei Palatalen und Velaren, doch ist hier der Schwund des Silbenanlauts die Folge. Das gilt nicht nur für g, das im Osmanischen ja auch spontan im inlautenden Silbenanlaut schwindet, wie in uig ingek "Kuh" SBA. 1909, 35 1206, 12 > osm. inek, kärgäk "Pflicht" Uig. I, 49, 9 > osm. gerek, kom. bučgak "Winkel" Cod. Cum. 215, 3 > osm. bučga, uig. kom. turf. emgek "Qual" eb. 219 pu., Le Coq, Lieder 70, 35 > osm. emek, sondern auch für q wie in nig. yapīrqaq "Blatt" Uig. II, 70, 41)

¹⁾ in den Zitaten aus den Ausgaben Müller's und v. Le Coq's behalte ich deren Umschrift bei, während ich sonst y für den velaren i-Laut, j für die palatale Spirans verwende. Auf Dissimilation beruhen auch die Nebenformen yüpurmäq in Turfan, yüpurtmaq in Kuca neben yupräq, yufräq bei A. v. Le Coq. Sprichw. und Lieder aus Turfan 50, 4, 14; 99, sowie Elektrich bei Rabgüzī (Kasan 1295) 28 u. neben 22 u. Diese Grundformen hätte Horten, Kl. türk. Sprachlehre 28, n. 11 mit berücksichtigen müssen, als er eine Ableitung für das Wort suchte.

> osm. japraq, yulqay eb. 43, 14 und qulaq Qut. Bil. 159, 11 "Ohr" > osm. qulaq. Dieser dissimilatorische Schwund setzt also z. T. schon im Uigurischen ein; so findet sich dort auch schon käräk für "Pflicht" im Qut. Bil. 125, 34.

Die Sonoren, die in anderen Sprachen der Dissimilation am 5 meisten ausgesetzt zu sein pflegen, werden im Türkischen davon nur selten betroffen. Radloff, Phon. § 343 bietet keine Erscheinung, die so aufgefaßt werden müßte. Jacob, diese Zeitschr. 52, 713 verzeichnet nur birader > bilader "Bruder" (vgl. turf. zarar > zäral "Schaden" v. L. Coq, Lieder 34, 219), murdar > myndar "un- 10 rein", und S. 715 sinsile für arab. silsile "Kette", das schon in arabischen Dialekten dem gleichen Lautwandel unterworfen ist (s. m. Grundriß I, S. 224, 2a); vgl. das Gegenstück qänün > qulün

, Musikinstrument* (v. Le Coq 94 c) 1). Dazu kommt noch ارقورى

yon der Seite" (Samy) und das altosm. mamsyz un- 15 gläubig" Vambéry, Sprachst. 55, 1, das man mit dem Herausgeber weder in mansyz, noch in das moderne, aus dem Arabischen hergeleitete imansyz zu verbessern braucht, da es durch das čag. inam "Glaube" (Radloff, WB. I, 1441), vgl. auch inamly "Vertrauter" bei Schech Sulaiman ed. Kúnos S. 87 geschützt ist. 20 Auf Dissimilation beruht auch der Schwund des l in ostt. oltur "sitzen", keltir "bringen" > osm. otur, getir, da die Lautgruppe lt sonst erhalten bleibt; zunächst muß das l dem t assimiliert worden sein, da sonst tir zu dir geworden wäre. Durch Dissimilation ist r geschwunden in ostt. رقر من (Zenker, wenn auf diese 25 Form Verlaß ist) > osm. منترب وللإمان (Zenker, wenn auf diese 25 Form Verlaß ist) > osm. منترب وللإمان (Zenker, wenn auf diese 25 Form Verlaß ist) > osm. منترب وللإمان (Zenker, wenn auf diese 25 Form Verlaß ist) > osm. منترب وللإمان (Zenker, wenn auf diese 25 Form Verlaß ist) > osm. منترب وللإمان (Zenker, wenn auf diese 25 Form Verlaß ist) > osm. منترب وللإمان (Zenker, wenn auf diese 25 Form Verlaß ist) > osm. منترب وللإمان (Zenker, wenn auf diese 25 Form Verlaß ist) > osm. منترب وللإمان (Zenker, wenn auf diese 25 Form Verlaß ist) > osm. منترب والمنترب والمنت

2) Vielleicht aber liegt hier eine Analogiebildung nach dem Pron. vor. Im Uigurischen findet sich neben sizing savingis "euer Wort" Uig. I, 31, 5 (vgl. II, 25, 25) und sizning küč'üngüzkü "in eurer Kraft" Man. 10, 11 auch schon

sizni budunga "zu eurem Volk" Journ, As. 1914, 36, 60, 3.

Eine von Jacob nicht erwähnte Dissimilation zweier Labialen liegt noch in der von Samy angeführten Vulgärform zarzawat aus sebzewat "Grünes" vor, mit gleichzeitiger Assimilation des Anlautes, Dissimilation zweier Dentalen in tebdil > tepkil bei Giese, Mat. 1, 38, 5.

³⁾ Die osmanische Genetivendung der I. Pers. benim ist dagegen nicht, wie man vermutet hat, auf lautlichem Wege entstanden, sondern das Produkt einer Analogiebildung. In senin evin "dein Haus" setzte die Sprache den gleichen Auslaut der beiden Wörter, trotz der verschiedenen Herkunft, in Beziehung zu einander. Danach bildete man für das im Osttürkischen noch erhaltene auch benim evim und an benim schloß sich weiter bizim an. In Jarkend findet sich auch schon mänem ud zotonem bu "ich habe drei Franen" Kunos, Adalékok Jark. Tör. (Budapest 1906), 32 pu., mänimki ber

In einem anderen Worte hat die dissimilatorische Verlegenheit zur Metathesis geführt. Das Pron. indefin. des Türkischen entsteht bekanntlich aus einem verallgemeinernden Relativsatz: kimse .jemand* aus *kimise ,wer es auch immer ist*, daneben im Osttürs kischen noch die altere Form kimerse (Vambéry, Cag. Spr. 19; Shaw, A Sketch of the Turki Language 19; Raquette, Mitt. Sem. or. Spr. 15, 2, 157). Dem entspricht als sächliches Pronomen im Osttürkischen noch nierse, nerse "etwas" ebd. Das im Osmanischen entsprechende Wort nese kommt dort nur noch substantiviert in 10 den sogen. seldschukischen Versen 52 als ol nese'i "dies Ding" vor 1). Sonst ist es durch nesne verdrängt. Dies kann nun schwerlich mit Radloff, WB. III, 685 auf $n\ddot{a} + si + n\ddot{a}$ zurückgeführt werden; was sollte si gewesen sein?2) Den Schlüssel zur Erklärung bietet die Verstärkung des Indefin. durch vorgesetztes ne im kom. neki-15 mese irgend jemand Cod. 158 u. (andererseits nekim was immer Qut. Bil. 2, 4, Seldsch. Verse 11; kimi kim "wer immer" Qut. Bil. 4, 17, Cod. B; من كيم ,was immer Scheib 114, 69; قايدا كيم "wo immer" eb. 12, 38; كيمكم "wer immer" eb. 4, 19; منكله "was immer eb. 116, 96; altosm. نيرايد كيم "wohin auch immer Ahmadī 20 in Rev. hist. ott. I, 47, 17; قانده کیم ,wo auch immer eb. 48, 4; was auch immer eb. 51, 10). Auf "nesene kann aber nesne wohl nicht zurückgehen; es widersprache aller türkischen Syntax, wenn das weiter verallgemeinernde ne dem nese nachgesetzt ware. Dem kom. nekimese entsprechend erwartet man ein *nenese, 26 durch Synkope zu nense; daraus kann nesne nur durch Umstellung zur Vermeidung der unbequemen Konsonantenfolge nen entstanden

būγ bū ,ich habe einen Garten* eb. 33, 2, vgl. 35, 2 usw. (neben der alten Form wie 36, 3, 39, 3). Hier finden sich dann auch ganz wie im osmanischen Vulgär Ausdrücke wie mänim kyzny "meine Tochter* 46, 1, mänim šāryū "nach meiner Stadt* 51, 4 neben mäneň šārdin 57, 1 (vgl. schon nig. munung jūzkū "dem Antlitz dieses* Journ. As. 1914, 37, 63, mining ūligdā "in meiner Hand*, eb. 44, 80, 3).

¹⁾ Vgl. nig. nā ārsē "Ding" Qut. Bil. 11, 3fl. (wo abwelchend von Radloff zu übersetzen ist: "Nicht aus einem Ding besteht Deine Einheit; denn Deine Dinge sind Deine Geschöpfe") und nārsālār "Dinge" bei v. Le Coq. Lieder 72, 76, أيما Grenard 118, 3, أيما "Sache" eb. 90, 5 يمالي Scheib. 1, 32, 21, Bāb. 37, 10, altosm. نسمالي "Sachen" Kan. Sul. cod. Lips. sen. B. or. 123, fol. 46 v. 19, pass.; cod. Geth. turc. 149, 24 z. RHS. 3, 45, 16.

²⁾ Wenn ich in dieser und išalla wohl noch in einigen anderen Vorarbeiten zur historischen Grammatik des Osmanischen Aufstellungen Radloff's bestreiten muß, so möchte ich gleich hier erklären, daß ich die Verdienste dieses Mitbegründers der Turkologie sehr wohl zu würdigen weiß. Aber das ist ja das Los jedes Wegbahners einer jungen Wissenschaft, daß jeder, der nach ihm dieselbe Straße zieht und mit besseren Hilfsmitteln ausgerüstet ist, gar manchen Stein, den jener gesetzt hat, verschieben oder ganz bei Seite räumen muß. Nur böswilliger Unverstand wird solche Steine dem Vorarbeiter anter Schmähungen an den Kopf werfen, die auf den Raufbold selbst zurückfallen.

sein: in der Nebenform neste ist dann noch der Anlaut der zweiten Silbe dissimiliert. Das tat. und ostt. nemerse ist nicht mit Kasem-Beg § 175 auf *nenerse zurückzuführen, sondern auf neme "etwas", Jesewī 110, 6, Radloff, Wb. 3, 690 usw., dessen zweiter Bestandteil ma in Jarkend auch an Zweifelsfragen tritt, vgl. Kúnos, Ad. Jark. Tör. 545, 61). Statt des kom. nekimese entsteht im Osmanischen, Tatarischen und Osttürkischen kimesne durch Analogiebildung nach nesne.

In zahlreichen Fällen aber führt auch im Türkischen die dissimilatorische Verlegenheit zur Silbenellipse. Das bekannteste Beispiel dafür ist der Pl. des Nomens mit dem Suff. der 3. Pers. Pl. 10 wie ewleri "ihre Häuser" für *ewlerleri. Die im Uigurischen so häufige Abstraktendung inč wie in qilinč ,Tat" Uig. I, 27, 14, yoryine ,Schrecken Uig. II, 59, 1, basyne ,Unterdrückung Qut. Bil. 68, 18. 179, 6 usw. ist auch im Osmanischen noch sehr lebendig, vgl. Kúnos, Oszmán-török Nyelv. S. 317, 9; in der An- 18 merkung weist Kunos schon darauf hin, daß bei Stämmen, die auf n schließen, dafür bloß g eintritt, wie gazang "Gewinn" von quzan; dahin gehört natürlich auch sewing "Freude" zu sewinmek und gülünğ "lächerlich" von gülünmek"). Diese Bildung ist schon dem Köktürkischen, Uigurischen und Komanischen geläufig gewesen; 20 für das Köktürkische vgl. Radloff, Inschr. 397, N. F. 60, ferner uig. qazyand Uig. II, 15, 6, sayînd sayîntin ,einen Gedanken dachte ich" ebd. II. 5, 2, tägzinc "Rolle" von tägzin "sich drehen" Uig. I, 59, kirtginelig "gläubig" von qirtgin "glauben" ebd. 57, kom. jugune cultus Cod. Cum. 207, 3, zu kökt., nig., čag. jükünmek, vgl. yu 25 unali (so!) "wir wollen anbeten" Cod. 214, 9, vgl. auch saqync "Warnung" Qişşa'i Jüsuf 21, 15 = diese Zeitschr. 43, 88, v. 35 d3)

¹⁾ Im Uigurischen dient dies ma zur Hervorhebung und Anknüpfung wie osm. de, so auch noch in Jarkend, wie bizmo Hartmann, Kel. Szem. V. 164. 5 = mezma Künos, Ad. 64, 14 "wir auch" (vgl. eb. 69, 9, 12). Auch das verwandte mi tritt nicht nur in Zweifelsfragen auf, sondern zuweilen auch in Tatsachenfragen, wie هم تيرا كيارة به المعالية به was hat das mit den Oplumessern zu tun?* Tevfiq, Ist. bir sene 4, 16, 2, مناه المعالية تعقيمات المعالية المعالية به به به به به المعالية المع

Auf unvollständiger Beobachtung beruht die Darstellung bei Horten,
 Kl. Sprachlehre S. 98.

³⁾ Als Houtsma diese höchst interessanten Sprachproben veröffentlichte, war es ihm, wie später Foy, Mitt. Sem. Or. Spr. 4, 235, noch unbekannt, daß das ganze Godicht, aber ohne den durch die Datierung so wichtigen Epilog, schon 1841 zu Qazan in der Druckerel von Ludwig Schwetz (ماودويك شهوية Kosten des Rahmat Alläh Emir Hän Oglu gedruckt ist. Dieser in der

von sayınmaq. Hierher gehört auch yirtinčii Uig. I, 25, 6, kom. jertinči Marienps. ed. Bang 57, 3 "Welt" eigentlich "Erdenleben", vgl. tinliy "Lebewesen" Uig. II, 87, 56. Offenbar gehen alle diese Formen durch Haplologie auf ininč usw. zurück. Weniger wahrscheinlich ist die Annahme Radloff's, Inschr. 397, daß das Suffix ursprünglich nur č gewesen sei; denn dann müßten qilinč, qorqunč usw. auf die z. T. gar nicht gebräuchlichen Reflexivstämme zurückgehen, oder man müßte annehmen, daß diese Formen nach dem Muster von n-Stämmen gebildet seien, nachdem das Sprach10 gefühl, was ja allerdings vorkommt, die Grenze zwischen Stamm und Endung an eine falsche Stelle verschoben hätte (s. auch II, § 2).

Durch Haplologie ist auch die sogenannte Kopula dur, dir, dyr aus durur "steht" hervorgegangen (vgl. schon Foy, Mitt. Sem. gr. Spr. 5, 272). Im Uignrischen findet sieh turur noch in der

dyr aus durur "steht" hervorgegangen (vgl. schon Foy, Mitt. Sem. or. Spr. 5, 272). Im Uigurischen findet sieh turur noch in der 15 Bedeutung "steht" SBBA. 1909, 1206, 8, aber auch schon als "ist" eb. 1205 u., vereinzelt auch schon tur wie Qut. Bil. 58, 8, vgl. turyurup "entstehen lassend" Uig. II, 4. 6, kom. turur "ist" Cod. 207, 4, neben tururmen "maneo" eb. 55, 8 (daraus durman "ich bin" Jesewi 98 pu., 101 u., Grenard 105, 3, Scheib. 148, 87¹)), ebenso in den sogenannten seldsch. Versen "", als "bleibt" noch in V. 1, 16° (ed.

Salemann), als "ist" in v. 7 neben "... v. 89, "ist" Vambéry, Altosm. Sprachst. 50, 6, "isid" Rec. hist. Seldj. 3, 176, 6. Daher widersteht dur den Einflüssen der Vokalharmonie im Čagataischen, Altosmanischen und in der Mundart der kleinasiatischen zu Jürüken (s. Foy, MSOS. 4, 274), vgl. altosm. künez dur MSOS. 4, 259, und so meist rovo im Glaubensbekenntnis des Gennadios, wie rezultrovo Migne Patr. Gr. 160, 340, 18 neben rezultro 341, 17°).

Bibliothek unserer Gesellschaft vorhandene Druck bietet sachlich und sprachlich mebrfach einen besseren Text als die Berliner und Dresdener Handschriften;
z. B. läßt er S. 21, 6 und 23, 1 den Joseph noch wie bei Firdausi hebräisch
("ibrige) sprechen, wofür Houtsma's Hss. 87, v. 31 b und 93, 50 d "arabisch" setzen.

Aus dem Sprachmaterial erwähne ich nur 23, 7 [] "gut", wofür die Berliner
Hs. bei Houtsma S. 94, n. 1 schon [], wie man in der Heimat des Arab.
Phil. ed. Melioranski 7, 11 sprach, die Dresdener gar [] bietet. Diese Form
des Qazaner Drucks, gleich [] bei Rabgüzī und Arab. Phil. ed. Melioranski
7, 10, stellt die Zwischenstufe dar zwischen uig. ädgü Uig. I, 25 pa. und denen
der jüngeren Dialekte. Ich hoffe nach Vergleichung der Handschriften demnächst ausführlich auf den Text zurückkommen zu können.

¹⁾ Scheib. 180, 6 steht تورو für معدم auch nach einem Gerund. auf a (s. u. § 3); doch zeigt das Metrum, daß تور, zu lesen ist.

²⁾ Wie hier altere und jüngere Formen neben einander stehen, so findet sich neben τεγιλ auch noch τεγιουλ 348, 7 v. u. gleich οδο der altesm. Hss. Dazu vergleiche man, was Hartmann, Kel. Szem. V, 24 und Giese, Mat. I, 8 über das Schwanken der Wortformen in modernen Dialekten berichten, und die

Hier geht wieder die Reduktion der Laute mit der Verdunkelung

des etymologischen Bewußtseins Hand in Hand.

Derselbe Vorgang, der hier im Gemeintürkischen durchgeführt ist, erfolgt dialektisch auch bei anderen auf r schließenden Verben im Aorist, wie gedirem "ich lasse eindringen" Giese, Mat. I, 55, 1, a und so regelmäßig im Azeri wie getir für getirir usw., s. Foy, MSOS. 6, 160; zu diesen Formen bildet dieser Dialekt dann die Infinitive wie getmaz, götmaz u. a. Formen neu, für die also nicht mit Foy a. a. O. ein lautgesetzlicher Schwund des r anzunehmen ist. Im nords. varrum "ich komme" bei Littmann, Kel. Szem. II. 150, 3 wist wie in semitischen Verben med. gem. nur der Silbenauslaut geschwunden.

Vereinzelte Beispiele desselben Vorgangs, außer den in §§ 2 und 3 noch zu erwähnenden, finden sieh auch sonst wie simdiden (Rec. hist. Seldj. 3, 188, 2, Nagy, Coll. Fam. Coloniae Br. 1672, 18 16, 22) > simden "von jetzt an" und dialektisch diler "sie sprachen" Giese, Mat. I, 56, 4 für dediler, üveğen für üjüjeğeksin "du wirst schlafen" eb. 22, 7; vgl. auch die beiden Fälle dissimilatorischer Silbenellipse in Fernstellung, auf die Korsch, Festschr. für Thomsen, S. 200 hinweist.

Nach allen diesen Analogien wird man nicht bezweifeln können, daß die uns hier beschäftigende Bildung von dem Lautwandel meziz > mejiz ihren Ausgang genommen hat, und daß der Sing. mem erst nach dem Plural neugebildet ist. In anatolischen Dialekten findet sich dafür noch die ältere Form vermen ,ich gebe nicht" 25 Giese, Mat. 1, 18, 4, olman ,ich bin nicht" eb. 89 u., , , s , , , ich kann nicht bleiben. A. Hikmet, Har. 242, 4, und so auch in Kastamuni, s. Foy, MSOS, 6, 133. Vereinzelt finden sich solche Formen auch im Osttürkischen, wie özb. ,ich weiß nicht* Scheib. 32, 8, ich bin nicht eb. 34, 11, aita alman ich so kann nicht sagen" in zwei Versen Newa'i's bei Hartmann, Cag. 63, 21; 64, 17, von denen sich der zweite auch in der Handschrift der Bibliothek der D. M. G., Fol. 137 ohne Variante findet, und sogar ,ich weiß nicht Jesewi 121, 19. 20, während sonst hier wie im Uigurischen noch die regelmäßige Bildung herrscht, 35 wie الم والمان والمان المان ا ich bin nicht" Boffina Mycyan. ed. Pantusoff (Kasan 1880), 27, 19, kirmezmän Kunos, Ad. Jark. Tör. 68, 6, 1, neben بماماسام Scheib. 148, 90, ارامير ZDMG. 43, 91, 45 d

Buntheit der Formen in osttürkischen Drucken, wie z. B. deuen des Rabgüzī. Eine Neubearbeitung des Gennadiostextes, die freilich ohne eine Kollation der Pariser Hs., Gr. 2961 unausführbar ist, wäre für die türkische Sprachgeschichte dringend erwünscht, da die mir unzugängliche Bearbeitung von Ilminski (Kasan 1880) nach Foy, MSOS. 4, 232 wertlos ist.

Qiss. Jūs. 22, 2. In jenen Formen liegt auch eine dialektische Neubildung vor zu einem, wie im Osmanischen haplologisch verkürzten Plural, wie altostt. بزلار ساتماز ,wir verkaufen nicht* cod. Diez, A, 4°, 138, fol. 16° pu., in Kasgar biz ümäs "wir sind nicht" Hart-5 mann, Kel. Szem. V, 165, 70 = bez ämäz Kúnos, Ad. 65, 15. 16 (aber noch بيز كورماس بيز Scheib. 256, 8; vgl. 200, 84; 336, 154; 368, 128 usw.); freilich findet sich auch män koğa ümüs ,ich bin kein Choğa* Radloff, Pr. VI, 11, 1 (vgl. 115, 161). Zu der Form auf mem bilden nun anatolische Dialekte, wie 10 der von Qonja und Aidin, auch die 2. Pers. neu, wie yorymañ(m)my "fürchtest du dich nicht?" Giese, Mat. 58, 5, für qorqmazsynmy, bilmen ,du weißt nicht' Kunos, Naszr. 45, 46 u., s. Foy, MSOS. 6, 171. Es ist dieselbe Analogiebildung wie in der 2. pers. sing. des Fut. edeğen, für edeğeksin, die schon Jacob, diese Zeitschrift 15 52, 711 richtig gedeutet hat. Beide Formen sind Glieder einer langen Kette analogischer Umbildung des Verbalsystems, die im Osmanischen schon früh eingesetzt hat. Heinrich Winkler hat schon seit 1885 immer wieder dargelegt (vgl. z. B. Der uralaltaische Sprachstamm, das Finnische und das Japanische, Berlin 1909, S. 76 ff.), 20 daß im Türkischen ursprünglich zwei ganz verschiedene Arten des Verbalausdrucks neben einander stehen. Durch Zusammensetzung der Partizipien mit den selbständigen Personalpronomen entstehen den Nominalsätzen ganz gleiche Formen, wie osm. bilmezsin "du weißt nicht", wie ejisin "du bist gut". Daneben stehen die Präterital-15 formen wie verdim, verdin usw., die aus einem Verbalabstrakt mit dem Possessivsuffix entstehen, eigentlich "mein Gegebenes" usw. Nun setzt im Osmanischen schon sehr früh ein Ausgleich zwischen diesen beiden Formenreihen ein, der eine interessante sprachgeschichtliche Parallele zu der Umbildung des Perfekts nach dem Imperfekt 30 im Akkadischen bietet. Zuerst ist der Konditionalis davon ergriffen. Im ältesten Osmanischen lautet die 1. Pers. pl. noch wie wenn wir nicht machen" Rec. hist. Seld. 3, 118, 19 (vgl. wenn du befiehlst*, بيو رسک ,wenn du befiehlst eb. 336, 20, pl. كوستر رسكن ,wenn ihr zeigt eb. 176, 12. Hartmann, 35 Cag. 31 hat erkannt, daß der Vokal von sin gegenüber sen "du" auf einer Angleichung an -din beruht, wie denn für auch oft schon geschrieben und in Aidin sin gesprochen wird (Kunos bei Radloff, Pr. VIII, 418, 44, 3). Noch augenfälliger ist dieser Ausgleich im Plural der 2. pers. siñiz für siz 2), wie zuerst Foy, MSOS. 6, 155 hervorgehoben

¹⁾ Shaw 52 und Raquette MSOS, 16, 2, 124 erwähnen diese Form nicht.

²⁾ Das sich im Altosmanischen noch oft findet, wie in قيد أيله يعسير ihr sollt eintragen Kan. Muh. cod. Lips. sen. B. or. 123, fol. 88 ، 1, اليوير ihr sollt schnell nehmen Kan. Sul. cod. Pet. II, 279, fol. 24 ، cod. Wetzst.

hat. Dieser Ausgleich hat aber auch die 1. pers. sing. betroffen. Aus dem, dem in den oben genannten ostfürkischen Formen noch erhaltenen men entsprechenden ben entwickelt sich zunächst ven, wie ,ich flebe" in den Seldsch. Versen 95 und öfter in der Qissa'i Jūsuf (s. Houtsma, diese Zeitschr. 43, 74), vgl. أَوْنُونُونَ in der Wolfen- 5 büttler altosmanischen Handschrift bei Foy, MSOS. 4, 285, n. 2. Durch Angleichung an das Präteritum entstehen zunächst Formen wie "was bin ich" Seldsch. Verse 1384). Daraus entstand durch weitere Angleichung an das Präteritum im2). Doch hielt sich n in den Endungen des Aorists noch sehr lange unter dem Einfluß der 1. pers. 10 sing, des Optativs, die schon im Köktürk. (s. Radloff, Alttürk. Inschr., N. F. 80) und Uigurischen (wie körajin "ich will sehen" Qut. Bil. 15, 4, vgl. Uig. II, 5, 12. 13)8) wie altosm. الدين "ich soll machen" Vambéry 55, 1. 57, 4 herrschte, und sich in anatolischen Dialekten noch erhalten hat, wie japayn Giese, Mat. 17, 9; so wechseln in den Hand- 15 schriften von Sulaiman's Kanunname im Aorist die Endungen und , ebenso wie bei Giese jygaryn ,ich zerstöre* 79, 47, 4 iderin "ich mache" 80, 2 mit den Formen auf m. In anatolischen Dialekten folgt dem Muster des Präteritums teilweise auch das Präsens (s. Foy, MSOS, 6, 158). Im Aidinischen wird dann unter dem 20 Einfluß der Analogie auch das r des Aorists aufgegeben, wie oloñoz "ihr seid" Kunos bei Radloff, Pr. VIII, 416 pu., aran "du suchst" eb. 414, 19, 3. 21, 5 usw. Den letzten Schritt auf diesem Wege haben dann das Azeri, das Turkmenische und ostanatolische Dialekte (s. Foy, MSOS. 6, 169) getan, indem sie auch die Endung der 1. pers. 26 plur. iz nach dem Muster des Präteriums durch ik ersetzten 1).

 In meinem Grundriß d. vergl. Grammatik d. semit. Sprachen II, 504, n. 1 habe ich mit den semitischen negativen Zustandssätzen, die deutschen Zeitsätzen mit "ehe, bevor" entsprechen, den

II, 1733, fol. 1737, melne Hs. 97, 16 (vgl. Vambéry, Altosm. Sprachst., S. 14, Foy, MSOS, 6, 158).

Die Annahme G. Jacob's, der noch Foy, MSOS, 6, 157 folgte, daß die Endung em in osmanischen Dialekten statt im auf persischem Einfluß beruhe, erweist sich also als unnötig. Hier ist vielmehr der ältere Vokal erhalten.

Hartmann suchte Kel. Szem. V, 27 im aus men auf dem Wege lautlieher Entwicklung abzuleiten.

Diese köktürkischen und uigurischen Formen schließen Hartmann's Vermutung, Cog 31 (s. auch Foy, MSOS, 6, 149, 2d) aus, daß der osmanische

Optativ aus dem osttürkischen auf gai entstanden sei.

4) Weniger auffällig ist, daß im Vulgärtürkischen das Präteritum auf mis der Flexion von di sich angeschlossen hat, vgl. söjlemisin "du hast gesagt" Künos, Népk. I, 147 apu. 168, 23, japtérmésénéz "ihr habt machen lassen" eb. 183, 2, kalmésék "wir sind geblieben" eb. 161, 21 usw.

osmanischen Ausdruck gelmezden ewwel ,bevor er kommt* (altosman. اولمزدن اوكدر RHS. 8, 145, 18, aidin. girmezden önze Kúnos, Naszr. 79, 187, 2) verglichen. Noch passender hätten sich Sätze aus Grenard's Tarantschitexten vergleichen lassen, wie avant que d'engager le combat 59, 2, وروش غا قدم قويمادي ة bevor man das Getreide drischt* eb. 95, 2. Es ist dann dort versucht den türkischen Ausdruck durch Kontamination aus finiten und infinitivischen Verbalformen zu erklären. In Wahrbeit liegt aber hier im Osmanischen einer der beiden letzten 10 Reste gemeintürkischer Ausdrucksweise vor, die für die Herkunft des türkischen Verbums außerordentlich bezeichnend ist. Zunächst ist festzustellen, daß jene Konstruktion nicht dem Osmanischen allein angehört, sondern sich auch im Osttürkischen findet, vergleiche bevor Adam geschaffen war * Rabgūzī 16, 9 , الم يراتياه سدين بورن 16 (vgl. 18, 1, 14 usw.), اولمانس بورون ,bevor er stirbt* Jesewi 35 pu., 126, 6, ,bevor er ist* eb. 66, 17, kas. tañ atmas boron ,vor Tagesanbruch* Radloff, WB. IV, 1708 u., jark. kirmäzdin baldy "vor dem Hineingehen* Kunos, Ad. Jark. Tor. 20, 201, aber قاچاریدین bevor er fliehen konnte" Bab. 25°, 11. Im alteren Osma-20 nischen kann diese Form auch mit sizin (s. u.) verbunden werden, wie ایتمزیری ohne zu tun* (= modernem ایتمز سزیری) Kan. Sul. cod. Lips. sen. B. or. 123, fol. 47", 111). So findet sich siz im Vulgärtürkischen auch am positiven Aorist, wie idine belirsiz "von dem man nicht weiß, was er ist' Kunos, Nepk. 181, 10, vgl. 238, 10, 25 belirsiz šeiler "unklare Dinge" Nagy, Coll. 405, 13, vgl. 420, 72). Hier ist also die Form, die im Osmanischen und sonst nur als Partizip des negativen Acrists dient, als Verbalabstrakt verwandt, wie im

Azeri at almamyšdan "bevor er das Pferd holt" MSOS. 7, 240, 7,

arm Schelb. 130 pa., arm Schelb. 130 pa., daraus osm. يوخسوالتي, abstrahiert aus يوخسوالتي, vgl. S. 187. So ist wohl auch die doppelte Negation in يوخسوالتي, tieß keine Bresche in seiner Tür Qyrq W., Stamb, 1303, 37 n. nicht zu besustanden. Herr G. R. Wissowa erinnert mich an oer arns arze "noch unheilvoll" Sophokles Ant. 4.

²⁾ Barbier de Meynard I, 313 schreibt bilirsiz, Samy بالورسة bellurseuz, wohl durch Kontamination mit المالية. Die Form gehört aber zu بالورماني بالورماني. Die Form gehört aber zu بالورماني بالورماني وrescheinen*, z. B. Rec. hist. Seld. 3, 11, 6. Dies entsprieht dem ostt. بيالمورماني dasselbe (Pavet de Courteille 190). es ist also eigentlich ein Kausativ zu بيالمورماني بيالمورماني بيالمورماني بيالمورماني بيالمورماني والمالية والما

und wie ein richtiges Nomen flektiert. Es ist also ebenso behandelt worden, wie in den neueren ostfürkischen Dialekten noch die Endung qan, gan (s. u. § 3) und wie im Osmanischen selbst noch oft der Stamm des Präteritums (بيورندي usw. Kiinos, Nyelv. 316, 8) verwandt wird. Das war nun aber in den alteren türkischen 5 Dialekten nicht nur bei der negativen Aoristform möglich, sondern auch bei der positiven. Aus der Fülle der Beispiele können hier nur ein paar besonders bezeichnende hervorgehoben werden. Als Abstrakt erdie Erzählung von, قبل اوقو رينينك روايتي die Erzählung von seinem Qoranlesen* Scheib. 28, 1, دنیانینای الوریغا, zur Welteroberung* 10 eb. 184, 11, als Adjektiv قيلور ايشي was er tun kann" eb. 102, 52. Im Dativ erscheint diese Form in nig. oquney kälürgä anunqu käräk auf das Kommen des Rufers muß man sich vorbereiten* Qut. Bil. 59, 26, ميل قيلمادي er war nicht geneigt zu gehen " Rabgūzī 12 apu., özb. مريالي كونكول قويالي العربي ييركا كونكول قويالي Hunde- 15 fleisch zu essen wollen wir uns vornehmen* Scheib. 106, 55, vgl. 110, 11, im Akkusativ mit Suffix uig. toqarin körüp "sah, daß er wieder geboren wurde" Uig. II. 32, 57, sever sevmezin öz biläjin tese "willst du wissen, ob man dich liebt oder nicht. Qut. Bil. 73, 9, tar. da wir nicht wußten, wo wir schlafen oder 20, بيلماي ich وطرف كيتاريمني بيلمام wohnen sollten* Grenard 120, 4, čag. weiß nicht, nach welcher Seite ich gehen soll* Jesewī 82, 4, vgl. 8 ff. und so auch noch im Dialekt von Qonja: seniñ ölmeziñi bildemde ,ich wußte nicht, ob du nicht tot warest" Giese, Mat. I, 21, 6 (dazu vergleiche man auch abhängige Satze im Uigurischen 25 im Akkusativ wie vazyr nägü täk käräkin ajur "sagt, wie ein Wezir beschaffen sein muß" Qut. Bil. 78, 11. nä kärgäkin "alles was für ihn nötig ist. JAP. 1914, 19, 22°, silsü az öküsün jagy bilmäsä "damit der Feind nicht erfahre, ob sein Heer gering oder zahlreich sei* Qut. 87, 30, vgl. 95, 25 u. a., ōzb. غينان في محصد نينان في المحتادة على على معالمة على المحتادة على المحتادة المحتاد sie sollten auskundschaften, was der Feind, sie sollten auskundschaften, was der machte* Scheib. 202, 113), im Lokativ täginürtä "während er genoß* Uig. II, 28, 4, täginürümtä "während ich genoß" eb. 30, 32, ölürdü ,als er starb" Qut. Bil. 62, 37, ajutmasta ,so lange er nicht hat reden lassen* eb. 43, 11 (vgl. 54, 10; 92, 11 usw.), as is als Adam lief * Rabgūzī 23, 1, الوردا, als Adam lief * Rabgūzī 23, 1, الوردا der Festung* Scheib. 182, 6, im Ablativ törürdin ,von der Geburt an* Qut. Bil. 70, 15, مال الوريي ,vom Rauben* Scheib. 156, 35, im Aquativ 1) nig. ača biriirča "wie er öffnet" Manich. 13, 9, ya-

Diesen Terminus möchte ich Radloff's (Die altt. Inschr., N. F. S. 65)
 zu engem Quantitativus vorziehen, wenn man diese Bildung überhaupt dem Kasne-

ratīrca , wie er herrichtet* eb. 14, 10 (vgl. 11, 13. 17, 12-16), مرا ماد ماد معلى معرف المعرود على auf dem Wege zu wandern* Scheib. 132, 154), und so auch noch im Osmanischen in severgesine "als ob er liebte", vor anderen Postpositionen wie quilar artatir ücün , weil die Vögel s verderben* JAP. 1914, 41, 73, 1, adykmyš äsis aliyr öknür učun "der Böse ist dafür bekannt später Reue zu empfinden" Qut. Bil. 37, 25, künüm batkalyr täk, es ist als ob meine Sonne untergehe* eb. 46, 27 (vgl. 50, 35), özb. اوروشو, دياك ,kampfbereit* Scheib. nach Herzenslust* eb. 94, 18, altwie der Hammer den چکے دمرجی اورسند طوقنور کبی Schmiedeamboß trifft* Rec. hist. Seld. 3, 117, 1 (vgl. 329, 14, 349, 2, 353, 16, 362, 9, Qyrq W. Bell. 34/5, Stamb. 1303, 21, 12, 133, 10). jaghmur jaghajur gibi "videtur pluere" Meninski, Inst." II, 115, 8; in Fällen wie بيلور كمي يابار er handelt wie ein Kundiger* 15 Barbier de Meynard I, 313 ist dies Partizip, wie auch sonst, ganz zum Adjektiv geworden.

3. In seinen lehrreichen Bemerkungen zu dem Sündenbekenntnis der Laienschwester Qutluy in in den SBBA. 1915, S. 623 ff. deutet W. Bang die in Uig. II, 87, 60 vorkommenden Formen sactumzyan und önmäzkän richtig als "so lange er nicht verworfen hat" und "so lange nicht emporlodern"; die gleiche Zusammensetzung des negativen Aorists mit qan, kän weist er auch in dem von Thomsen heransgegebenen köktürkischen Traumbuch und die entsprechende positive Form mit är "sein" auch im Qutadgu Bilig nach. Er hätte noch darauf hinweisen können, daß dies uig. ärkän "so lange er ist" dem osm. iken in gleicher Bedeutung entspricht, das wie mit anderen Partizipien so namentlich mit dem des positiven Aorists sehr oft verbunden wird"); die Verbindung mit dem negativen Aorist, für die Kunos, Nyelv., S. 305/6 kein Beispiel bietet, findet

system angliedern will. Daß sie auch im Osmanischen zu ihm noch in Beziehung steht, ergibt sich daraus, daß das nach dem Suff. der 3. Pers, nach dem Muster der Dem. (s. Thomsen, Inser, de l'Orkh. 191) auftretende n auch vor ga sich findet. Sonst verwende ich Termini wie Partizip, Gerundium usw. "ohne Obbligo, als Rechenpfennige, die nur markieren, nicht zahlen" (Lagarde's Übersicht 4, 11).

¹⁾ Von der Nebenform جاغ dann Adj. wie خاخ kampffähig* Scheib. 134, 2, und اوروشورجاغليغ eb. 158, 86, vgl. اوش چاغليغ Usch gleich* Bäb. 3x, 11, نينچاغليغ, welcher Art* ders. bei Pavet de Court. 276.

²⁾ Während iken im Stambuler Dialekt den Einflüssen der Vokalharmonie stets entzogen bleibt (s. Foy, MSOS, 6, 182 u.), finden sich in den Dialekten von Qonja und Aidin Formen wie otururgan "während er saß" Giese, Mat. 1, 23, 4, und javry ykan "während wir Junge waren" eb. 25, 31, 32, otorollorgan "während sie sassen" Künos, Naszr. 65 (= Radloff, Pr. VIII, 428) 96, 2, vgl. 99, 5; 111, 1.

sich in طلب اولنماز ایکی ohne daß gefordert wird Kan. Sul. cod. Pet. II, 279, fol. 90°, 5, für das Tatarische führt Kasem Beg (Zenker), S. 152 die dem uig. tutmaz ärkän genau entsprechende Form almaz iken auf. Ebenso entspricht dem uig. vog ärkän im Chuastanift, ed. v. Le Coq, JRAS. 1911, 291, 162/3 genau das osm. jogiken. Als 5 unmittelbar an den Stamm antretendes Suffix bildet qan, ken, nach stimmhaften gan im Osmanischen bekanntlich Adjektiva wie calysqan "fleißig", utanjan "schamhaft", vgl. Kúnos a. a. O. 320, 3. 4. Es sind das die letzten Reste einer Form, die im Osttürkischen außerordentlich gewuchert hat. Auf die Bedeutungen dieser Form 10 im Osttürkischen braucht hier nicht näher eingegangen zu werden; sie wird von Hartmann, Cag. 43 mit Recht zu den schwierigsten Problemen der osttürkischen Grammatik gezählt, doch bietet, wie bei den eben besprochenen Aoristpartizipien der rein nominale Charakter der Form die Erklärung für die Mannigfaltigkeit ihrer 15 Funktionen 1). Nicht sicher scheint mir die Vermutung von Böhtlingk, Jak. Gramm. § 522, der auch Foy, MSOS. 6, 149 folgt, daß die gewöhnliche Endung des Part, praes, im Osmanischen an aus qan, gan entstanden sei, trotz solcher Entsprechungen wie ostfürk. jaratqan, osm. jaradan "Schöpfer", ostt. طُوشِغَانِ (Melioranski, ar. 20 Phil. 80, 19), osm. طارشان, Hase " (aber auch im Kumük., das sonst

Phil. 80, 19), osm. المارة , Hase (aber auch im Kumük., das sonst yan bewahrt, taušan, Németh, Kel. Szem. 12, 285, 254) u. a.; denn es wäre dabei unerklärlich, warum der konsonantische Anlaut unter ganz gleichen Verhältnissen in der einen Formengruppe geschwunden, in der andern erhalten geblieben sei. Ich setze dies an?) vielmehr der 25 Endung gleich, die im Uigurischen und Osttürkischen an den sogenannten Kopulativ antritt, wie uig. oquban "während er liest"

ياستانيان ,hindurchgehend ZDMG. 43, 78, 3b, ياستانيان ,als Kissen benutzend Jesewī 29, 15, so auch altosm. بولوبي Ahmedī,

¹⁾ Zu dem von Bang vergliehenen amdigan ist noch jark. ärtägende Kunos, Ad. 65, 10, ittegende Hartmann, Kel. Szem. V, 161, 6 wie osm. أركن stellen; letzteres braucht also nicht mit Hartmann, a. a. O. 182, auf الكن عبد عبد عبد عبد عبد عبد المنادة عبد عبد المنادة المنادة عبد المنادة عبد المنادة عبد المنادة عبد المنادة المنادة المنادة عبد المنادة الم

²⁾ Ob in كون طوغان "Sonnenaufgang" Kan, Sul, cod, Lips, sen, B. or. 123, fol. 51°, 12 dies Partizip noch als Abstraktum verwendet ist, wie die oben besprochenen Part, des Aorist, oder ob, was wohl wahrscheinlicher ist, hier wie oft im Osttürkischen das Abstrakt bildete (vgl. سفيان "mein Geburtsland" Jesewi 55, 3) und die beiden ĝ in eins zusammengefallen sind, ist nicht mit Sicherheit zu entscheiden. Doch sprechen für letztere Annahme das kumük. (s. o.) tuyan jer Kel. Szem. 12, 282, 184, und nig. toyan "geboren" Qut. Bil. 64, 31, vgl. auch Rabgüzi 29, 6 und 10. والمعادلة المعادلة المعادلة

Rev. hist. I, 47, 8, اولوين eb. 11, ويريلوبن Kan. Sul. cod. Lips. sen. B. or. 123, fol. 71°, 2 (vgl. Kasem-Beg-Zenker, § 317, dessen Definition, wie die eben genannten Beispiele zeigen, nicht ganz zutrifft); es sind das die Partizipien zu den "tlektierten" Formen s des Kopulativs, wie تورور ايوديم ich tat* Rabgūzī 20, 20, kom. beriptur ,hat gegeben Mar. Ps. 19, 4, turf. kiripto ,ist vorgekommen v. Le Coq 34, 214 usw., altosm. مُنْدُرِبُدُر, hat geschickt Vambery 50, 6, قلبدررز ,wir haben gemacht RHS. 3, 70, 10 usw. Der gleiche Einwand ist nun wohl auch gegen die 10 Vermutung von Bang a. a. O. S. 634, n. 1 zn erheben, das "Gerundium" des Osmanischen auf inga, neg. mainga (dem schou im Komanischen ein cikmaince "so lange nicht herauskommt" Cod. 166, 9 entspricht) sei durch Schwund eines y aus yanda, wie so lange es dauert * Rabgūzī 15 , 18 entstanden. Bei 15 dieser Annahme bietet der Vokalwechsel a > i eine weitere Schwierigkeit. Mit den von Bang, Ostfürk. Dialektstudien 4 ff. besprochenen Palatalisierungserscheinungen wird man diesen Wechsel nicht vergleichen dürfen, da es sich dort um eine offene, hier um eine geschlossene Silbe handelt. Man könnte dieser Schwierigkeit zwar ent-20 gehen, indem man diesen Wandel durch eine Dissimilation der beiden a.a. ä.ä erklärte. Trotz der den ganzen Sprachbau beherrschenden "Vokalharmonie", die übrigens Grønbech, Forst., S. 92, § 181 wohl mit Recht für das Produkt einer späten Entwicklung halt, laßt sich auch im Türkischen die Neigung, Vokale zu dissimilieren, ver-25 einzelt noch nachweisen. So erklärt sich der Vokalwechsel in ür "Mann", aber "Männchen", kökt. irkäk JRAS. 1912, 201, 36, jak. irgüz Böhtlingk 16, 37, osm. إيدكان, das erst durch den modernen Ubergang des gedeckten i > e wieder zu erkek geworden ist (s. Foy, MSOS. III, 206), in bazergian > bezirgyan Nagy 114, 11, so bezirgen bei Giese, Mat. I, 85, 53, 5 und in den Ableitungen von dem Fragewort nä kökt., uig., nätäg "wie" JRAS, 1912, 199, 27, Qut. Bil. 4, 17, altosm. verezeu in der türkischen Übersetzung des Glaubensbekenntnisses des Gennadios, Patr. Gr. 160, 337, 27 (vgl. Salemann, Mél. As., X, 29, 1). neuosm. nite, ostt. näčä Bang, Ostas türk. Dial. 20, 13, Raquette, MSOS. 15, 2, 140, osm. nige, andererseits jark. neci, Kúnos, Ad. 60, 4, stamb. nere "wo" > nire Giese, Mat. 1, 32, 23. 51 u. (vgl. nirde 53, 4. 9, nireden 32, 23). Nur durch Dissimilation sind wohl auch jark. bugen ,heute MSOS. 8, 31, 194 und das osmanische Demonstrativ isbu (ισιμπου Patr. 40 Gr. 160, 349, 3) "dieser da" zu erklären aus os"), das sich selb-

¹⁾ In der Form Jack Jesew 20, 19 (Hartmann, Kel. Szem, V. 183 ušal) ist aber der Wandel a < a ans os + ol durch Enttonung zu erklären, wie in seksen, dogsan 80, 90 aus sekiz on, doguz on, Nach išbu bildete man

ständig noch bei Vambéry, Altosm. Spr. 54, 18, Jacob, Bekt. 5, n. 4, findet und bu³); die Verbindung osbu Qut. Bil. 25, 14. Jüsuf 22 pu. — diese Zeitschr. 48, 92, 49°, altosm. bei Ahmadī, Rev. hist. ott. I, 49, 4 ist ja noch den modernen osttürkischen Dialekten geläufig, s. Vambéry. Čag. Spr. 18, Shaw, a Sketch of the Türki Lang. 17, v. Le Coq 83, 9°).

Aber man wird wohl eine Ableitung vorziehen müssen, bei der diese doppelte Schwierigkeit vermieden wird. Am einfachsten wird man inga auf das Suffix in zurückführen, das zur Bildung von Partizipien und Verbalabstrakten diente, in den neueren Dialekten freilich nicht mehr recht lebendig ist. Dies liegt zunächst 10 mit der Negation vor in kökt. bolmajyn ,als nicht war Inschr. des Tonj. 2, čag. اشوتمايين ohne zu eilen Rabyūzī 7, 3, تينمايين "ohne aufzuhören" Jesewi 61, 21, ترك التمايين ,wer nicht aufgibt" eb. 90, 17, توغمايين ,als er noch nicht geboren war* eb. 110, 16, ohne zu wissen* Scheib. 24, 45, im kom. jetmeyin "non 16 attingentes" Mar. Ps. 16, 4, er jazuhin bilmain börlendi "er wuchs auf, ohne die Sünde des Mannes zu kennen. Cod. 207 pu., armain "unermüdlich" eb. 214, 10; das auslautende n ist wohl wiederherzustellen in tösmey "non sustinens" Mar. Ps. 57, 3, und kesmey "absque incisione" eb. 65, 2, denn Bang's Apparat verzeichnet an 20 der ersteren Stelle "dahinter Radierung oder verblaßte Stelle?", an der zweiten "dahinter deutliche Spuren von n oder in". Dasselbe Suffix bat schon Salemann in den Zapiski Vost. Otd. III, 392 in einer Auzahl von osmanischen Adverbien erkannt, hat dann aber diese Erkenntnis in den Mél. As. X, 212 irrigerweise zurückgenommen. 25 Dahin gehört zunächst altosm. angylajyn (·lain) und seine Verwandten, vgl. Böhtlingk, Jak. Gramm. § 397 (يلبل لايم schon

auch iste "dort" statt des altosm. وشكرة Qyrq W. Bell. 30, 1, vgl. eb. 42, 5 mit ed. Stamb. 1503, 26, 9.

Jesewī 108, 13). Daß Böhtlingk und Salemann darin mit Recht

Mit dieser Dissimilation labialer Vokale geht die Dissimilation labialer Konsonanten von solchen Vokalen parallel in vig. sub > muv > mij "Wasser", osm. dögmek > dönmek > dönmek , schlagen", qoğmak > qowmaq > qojmaq ,jagen", s. Jacob, Hilfsbuch" 40, n. 4.

2) Anders ist wohl der Übergang von a > i in yana "wieder" (eigentlich Gerundium auf a von yanmaq "zurlickkehren"; die osmanische Nebenform wird durch das Uigurische als sekundär erwiesen) Radloff, WB. III. 79, Uig. II. 80, 67, später wie im Osmanischen yind eb. 88 u. (vgl. jimek "essen" Giese, Mat. V. 32, 28 u. a.) aufzufassen; hier wirkte, wie so oft im Semitischen, der Konsonant auf die Vokalfarbe ein, die Vorstufe dazu ist das im Komanischen häufige ja > jä, a. Bang, Festschr. 42, n. 4, SBBA. 1915, 277. Ein Gegenstück dazu ist neuesm. bunar, krimtat. punar "Quelle" aus pynar, bynar "S., in den seldsch. V. 40; nach Radloff, WB. IV. 1301 soll es persischer Her-

kunft sein?

eine mit dem bekannten la-Suffix (s. Ramstedt, Zur Verbalstammbild, S. 80) vom Äquativ des Demonstrativs gebildete Verbalform sahen, zeigen die im Uigurischen so hänfigen Nebenformen ančolayu und munčolayu "so verfahrend" (arslanlaju "wie der Löwe" Qut. 8 Bil. 86, 27 f.)") mit dem Imperativ ančolazun "so möge er verfahren", vergleiche Müller, Uig. I, 54"). Eine solche Form ist auch

 Die Entwicklung ehemaliger Gerundien auf u, ü, y zu Adverbien ist zu bekannt, als daß Beispiele erforderlich wären, vgl. Böhtlingk, Jak. Gramm., § 528, Thomsen, Inser. de l'Orkhon 147. Hier soll nur noch das altosmanische gab, چقاری ویروب sie brachten herans Vambéry 45, 13, چقرُو تَنْزُدُلُرُّ heraus" Kan. Sul. cod. Pet. II, 279, fol. 78 z, 9 erwähnt werden, das in Jarkend noch lebt (cykary vatty , trieb hinaus' Konos, Ad. Jark. Tor. 57 u., cykarivelti Hartmann, Kel. Szem., V, 162, 26 = Kúnos 63, 10 neben cykaravatty 59, 17), lm Neuosmanischen aber offenbar nur durch die Konkurrenz von dysary an der gleichen Entwicklung gehindert worden ist. Diese Ableitung von cag. (vgl. Rabgūzī 21, 21, Scheib. 112, 30) unterlag offenbar dem Einfluß von *iègary*, *ièeri* ,innen*. Eine andere Auffassung dieser Formen vertrat Foy, MSOS. 6, 149, n. 2. Daneben stehen überall noch die älteren Formen wie *tasra*, ièra mit dem Suffix ra, das, wie Foy, MSOS. 6, 188, n. 2 gesehen hat, auch in nerede ,wo?", burada ,dort" usw. vorliegt. Natürlich ist dies nicht mit Jehlitschka S. 51 und Horten S. 106 von ara ,Mitte" abzuleiten, das letzterer S. 60 denn auch in soura findet. Wohl aber hat die Volksetymologie dies Suffix sowohl mit ara, wie im Osttürkischen mit jer, von dem Jehlitschka a. a. O. nerede ableitet, zusammengebracht. Daher findet sich im Altosmanlschen, vielleicht nach dem Muster des pers. در أن ميار. für arada اول أراد bei Ahmedī, Rev. hist. ott. I. 48, 10, 50, 25, RHS. pass., Q. Jus. 16, 19; vgl. 52b. 11 Scheib. 78, 62, أَوَا , hier" 60, 65, أَوَا , eb. 170, 26; danach wird dann im Altosm. ara allgemein "Ort" RHS. 3, 246, 16, 249, 7, 318, 11, 335, 3, im Ozb. und Tar. Postposition ,in* (bei Radloff nachzutragen), vgl. Scheib. 36, 30, 40, 68, Война Мусулм. 36, 16 usw. Im Osttürkischen steht neben nergä "wohin" Bang, Dial. 14, 16, närdin v. Le Coq, Spr. 12, 40 (vgl. vnlg. osm. nerden Künos, Népk. I, 98, 18 neben orda eb. 93, 2, azeri harda MSOS. 7, 209) such wohin Q. Jus. 8, 20, قايرنين Grenard قايرنين ,wohin Q. Jus. 8, 20, قايرنين 119 pu., altosm. نه بيروني RHS. 3, 169, 19. vgl. 208, 2, nejerli Nagy, Coll. Fam. 30. 15. Im Vorbeigehen sel hier noch auf den merkwürdigen Parallelismus aufmerksam gemacht zwischen den Suffixen in üzre "über" und üst "Oberteil" (dazu alt "Unterteil", art "Hinterteil") und den Komparativen (wie al. upuri Brugmann, KVG, 321, 464) und Superlativen des Indogermanischen; vgl. raq (Weiterbildung wie ģag zu ģa) als Komparativsuffix im Altosmanischen und Ostfürkischen. Zufall oder alte Entlehnung aus dem Indogermanischen?

2) In dem Vokalwechsel a > uig. a, osm. y kann ich wieder nur die Wirkung einer Dissimilation erkennen. Für das Uigurische könnte man zwar auch eine Assimilation in muneolayu annehmen, die analogisch auf ancolayu übertragen wäre, doch läßt sich osm. bungylajyn kaum so erklären. Die von Ramstedt a. a. O. S. S1 verglichenen mongolischen Formen tragen zur Aufhellung der türkischen wohl nichts bei. Daß auch im Türkischen Wörter gleicher und entgegengesetzter Bedeutung sich in der Form gegenseitig beeinflussen können, ist selbstverständlich; man vergleiche nur die ulgurischen Formen bädük "groß" und kricig "klein" mit dem osm. büjük, im Qonja noch bejük Giese 21, 16,

osm. degin, kom. dein Cod. 215, 5, čag. tegin, bis (im Äquativ Rabģūzī 24, 3 = Linda Melioranski, ar. Phil. 14, 16) von tük, täg, osm. deg, berühren, erreichen Radloff, WB. II, 1016, 1029 (vgl. uig. täkmištä "indem er stieß auf Tišt. 50°, 5); die verbale Herkunft der Form zeigt sieh noch in der Konstruktion mit dem Dativ, wie bei göre "im Hinblick auf", dessen verbale Natur man wohl nie bezweifeln wird.

Eine solche Form möchte ich auch in üčün (daraus osm. ičün, wieder mit Vokaldissimilation 1)) "wegen" sehen, obwohl ich keine Etymologie für das Wort weiß; die Ableitungen Böhtlingk's, Jak. 10 Gr., § 412 von ič "Inneres" und Salemann's, Mél. As. X, 212 von ič "Ende, Oberteil" leuchten nicht ein. Die verbale Natur des Wortes zeigt sich darin, daß es im Köktürkischen und Uigurischen noch mit dem Akkusativ konstruiert wird, vgl. uig. mini üčün "meinetwegen" Uig. I, 29, 14, ani üčün") "deswegen" eb. II, 34, 9. 15 Radloff, Die altt. Inschr., N. F. 103 lehrt allerdings, daß üčün im Köktürkischen, wo es nicht mit dem Kasus indefinitus verbunden sei, den Instrumental regiere; die beiden, von ihm zitierten Beispiele, in deren ersterem "deine" für "ihre" zu lesen ist, zeigen aber wie alle anderen in Betracht kommenden Stellen Nomina mit Suffixen 20 der 2. oder 3. Person, in denen ja Akkusativ und Instrumental zusammenfallen"). Eindeutig sind nur die Stellen KA. X, 4, 19 und

böjük 20, 26, und küčük. Gegen den Verdacht, aus dem pers. küčük entlehnt zu sein (Horten, Kl. Sprachl. 119), wird das letzigenannte Wort wohl durch die altosmanische im Hendiadyoin ulu kiči seldsch. V. 94. aber auch allein V. 121 vorliegende Nebenform und durch jak, kuččugui (vgl. Grønbech § 131, Radloff, Die Stellung des Jak. 21) geschützt. Erstere ist die lautgesetzliche Entsprechung von kičig; küčük ist also nicht nur in den Vokalen, sondern auch im Auslaut seinem Gegenstück augepaßt. Daß die Turksprachen sehon vor dem Islam zahlreiche persische Lehnwörter aufgenommen haben, steht fest; doch wird bei der Annahme einer solchen Entlehnung immer das Jakutische zu befragen sein.

1) Dieselbe Dissimilation liegt wohl auch in der von Bang, SBBA, 1915, 630 gedeuteten Form tingür < tüngür Uig, II, 88, 78 vor, für die Bang die Grundform herstellen möchte. Zu dem Bedeutungswandel tiln "Nacht" und "gestern" vgl. hehr. 'emes und seine Verwandten.</p>

2) Im انیمنک اوچون اوچون اوچون اوچون ib. 86, 32 liegt aber wohl schon die oben besprochene verkürzte Genetivendung vor. Uig. any birlä ,damit* Qut. Bil. 96, 8 neben munun birlä 156, 11 und مونی تک 165, 11 sind aber wohl nach dem Muster von any ūčūn gebildet.

3) Der Akk, des Suff. 3. Pers. auf in findet sich nicht nur in "gedruckten osmanischen Volksbüchern (älteren Ursprungs?)" Hartmann, Čag. 5, n. **, sondern herrscht überhaupt in der älteren osmanischen Literatur, z. B. in den älteren Handschriften von Sulaimän's Känünnäme, während die jüngeren Handschriften ihn schon melst durch fini ersetzen, das sich übrigens schon im Uigurischen, Qut. Bil. 17, 10. 27, 4. 190, 12 usw., im Čagataischen, Jesewi 114, 10. 117, 16, 20. 120, 1 usw. findet, Hente findet sich in nicht nur im Azeri und Türkmenischen (Foy, MSOS. 6, 168), sondern auch noch im Dialekt von Qonja, nicht nur im Reim, wie Giese. Mat. 1. 79, 47, 11, sondern auch vor Vokalen wie 74, 39, 11, hier aber auch als Nominativ 78, 14.

X, 28, 24 any ilciin "deswegen", wo der Akkusativ des Demonstrativs steht; danach sind auch jene zweideutigen Formen natürlich als Akkusative aufzufassen

Wie qan, gan bildet in auch Adjektiva wie jngyn "nahe" zu uig. jaqmaq "nahe sein, sich nähern, ähneln", jaqysmaq "zu einander passen" Qut. Bil. 174, 7 (Radloff "sich berühren"), uzun "lang" (vgl. uza-maq), ostt. تركن "voll" Rabgüzī 13 u., so wohl auch derin "tief", zu dem das Verb nicht mehr vorliegt, und Substantiva wie gelin "Braut" (vgl. die RA. qoğaja varmaq "nubere" z. B. Qyrq Vezir, 10 Stambul 1303, 70, 3, Kûnos, Népk. I, 159, 11, Kel. Szem. II, 150, 3), aqyn nig "Strom" Qut. Bil. 156, 13, osm. "Einfall", eigentlich "Überschwemmung", tar. ikin "Saatfeld" Grenard 67 (osm. ekin) usw.

Neben dieser Endung in steht eine andere i, die sich zu jener verhalten mag, wie etwa das "Gerundium" auf a zum Partizipium ıs auf an. Sie findet sich z. B. in يغليدو, weint Rabguzi 22, 3, ich sage, دیماید ورمی ,weint nicht* Jesewī 27, 17, بیغلامای دور nicht" eb. 59 pu. usw., selbständig تينماي, ohne aufzuhören" Jesewī pass., Scheib. 22, 37, kom. etilmey ,infectus* Cod. 211, 18. kir jukturmey .ohne sich zu beschmutzen* 216 pu., acmey .ohne zu öffnen* 20 eb. (vgl. Bang in der Festschrift für Thomsen, S. 42), turf. ciqido .kommt heraus" v. Le Coq 34, 210, yatmaidur ,liegt nicht müßig" eb. 76, 123 und in vielen andern Beispielen, die Bang, Ostt. Dialektstud. 4. Ib aufzählt. Bang stellt allerdings diese Formen in Parallele mit solchen, in denen a außerhalb der ersten Silbe in einen uns bestimmten Vokal, meist i und a geschrieben, übergeht; er leitet mai ans *maia ab, wie schon Hartmann, Cag. 30 tat. 'Das setzte aber die doch wohl recht unwahrscheinliche Annahme voraus, daß die im Altostfürkischen, wie im Komanischen sehon recht häufige Nebenform als zu als erst aus maidur abstrahiert sei so Nebenform i zu in findet sich schon im Köktürkischen, Uigurischen und Altosmanischen in der Nebenform der oben besprochenen Postposition tägin "bis", tägi (Radloff, Inschr. 125, v. Le Coq. Man. Tist. 27^h. 6, 38*, 3, Melioranski, ar. Phil. 14, 13), däqi Uig. II. 50, 37, altosm. MSOS, 5, 248; die Annahme, daß diese Form durch 35 Abfall des n entstanden sei, bezeichnet Foy, MSOS. 4, 269 mit Recht als sehr fraglich.

Diese Form ist bekanntlich im Osmanischen als Abstrakt (عارية). Schrift usw.) sehr häufig; sie liegt auch den Kausativen mit t (das von i- "sein" ايتمال "machen" bildet), wie qorqutmaq, ürkütte mek, aqytmaq zugrunde, in dem Horten, Kl. Sprachlehre, S. 44¹) einen "ülteren Stamm" sucht.

Dasselbe Gerundiv-Partizip auf i liegt nun auch in dem osma-

¹⁾ Das dort genannte baqyt "zeigen" gibt es nicht.

nischen Präsens gelijorum 1) vor, in der Zusammensetzung mit dem Aorist des Verbums jürümek "gehen", mit derselben Haplologie wie in durur > dur (s. o.), wie Foy, MSOS. 6, 160 dargetan hat. Zu seinen Nachweisen für die Vorgeschichte der Form ist jetzt noch nachzutragen, daß sie sich auch im Uigurischen findet, s. 5 yoriyor ,schreitet bei Huart, Journ. As. 1914, 9, 1, 5, ötläyorbiz wir sprechen* eb. 19, 5 usw., und bei Rabgūzi 22, 3 يغيليو, du weinst", vgl. Melioranski, Ar. Phil. 83, 5, sowie daß die unverkürzten Formen im Altosmanischen noch öfter vorkommen (s. Qyrq W. Bell. 15, 1, 103, 2, 11), wo sie auch mit verbunden 10 werden können (s. o.) wie کرویوررکن ,hineingehend Qyrq W. Bell. 118, 8 und daß jür auch in Nagy's Coll. Fam. herrscht. Foy hat diesen Ausdruck auch schon mit Recht verglichen mit den im Köktürkischen und Uigurischen so häufigen Zusammensetzungen von finiten Verben mit solchen Gerundien auf i im Geiste des osm. gidi-vermek. Daß 13 hier für das osmanische Sprachgefühl in der Tat eine solche Verbindung vorliegt, zeigt die Nebenform auf ajor (Foy, MSOS, 6, 170), die Prohle a. a. O. mit Unrecht für alter halt. Denn im Altosmanischen findet sich die Form auf i nicht nur im "Beschleunigungsverb* and in festen Verbindungen wie alygomag usw., sondern such zo in Formen wie im Kan. Sul. اني كلموب ,zu nehmen nicht gew5hnt* cod. Wetzst. Il, 1173, fol. 169 a., cod. Pet. II, 279, fol. 16 c. 17, Mon. 115, fol. 5, 20, يو يو كلمش zu wundern gewöhnt cod. Wetzst. 195*, 1, cod. Pet. 60r, 10, Mon. 118, 18*, 7 v. u., 115, 42°, 4 (vgl. RHS, 37, 10), ja sogar die Unmöglichkeitsform lautet 15 in diesen Handschriften oft noch wie الْمِنْ ,er kann nicht nehmen "), vgl. RHS, 316, 6 usw., Qyrq W. Bell. 103, 1, Qişş. Jüs. 6, 3; 12, 5, eb. تتورى بلورسون RHS. 3, 95, 19, vgl. 125, 19 (neben حقابلاء eb. 120, 5), تيبيلورمي (cod. Berl. Diez A. 8°, 91, 9 v. 9, nig. jäjä bilmüdin "verstandest nicht zu genießen" Qut. Bil. 65, 21, tidu so umadam(?) ,ich konnte nicht hindern* Journ. As. 1914, 22, 27, 3, qylu umajaimn "ich kann nicht tun" eb. 25, 34, 8, qylu usarını "ich kann tun" eb. 35, 4, vgl. 37, 2. 39, 1 (aber tükümüdi? eb. 22, 27, 4). In den meisten Verbindungen derart ist im Osmanischen a durchgedrungen. Dies findet sich freilich schon bei as Melioranski, Ar. Phil., wie , and sich kann nicht kommen" 43, 14 ff., und im Özbegischen und im Tarantschi sogar beim "Be-

2) Diese Form spricht gegen Shaw's Vermutung, Sketch 61, daß osm.

jazamady aus ostt. juzalamady herzuleiten sei,

¹⁾ Die Betonung auf i, die Jacob, diese Zeitschr. 52, 723 aus dem Karamanly nachwies und Hagopian in seiner Grammatik lebrte, ist nach Pröhle. Kel, Szem. XII, 211 auch in Stambul die herrschende. Horten, Kl. Sprachl, 52 folgt freilich wieder Jehlitschka und Müller,

schleunigungsverb*, wie اوركاتا بيردى, ließ schnell unterrichten*
Scheib. 82, 26, tar. koja bärdi Radloff, Pr. VI, 113, 4, järä bärdi
114, 6, vgl. ايته ويروب sprach schnell* Qiṣṣ. Jūs. 9, 9, باقه قالدى, schaute beständig* 9, 3, وردى tat beständig* Scheib. 88, 21,
sebenso Abul Ghazi (Casani 1825) 5, 5, 5, ورته دورسون er soll festhalten* Qiṣṣ. Jūs. 48, 7 mit osm. ايده طورسون RHS. 3, 268, 17,
Tevf. Ist. bir sene 3, 25, 5; 5, 31, 8, ferner ايده فالغان سيز ihr
habt gesehen* Scheib. 104, 3, aidin. baza zalyr schaut nach*
Kunos bei Radloff, Proben VIII, 417, 42, 2 (yalir Naszr. 44, 42, 2),
wiyia qalyr schläft* Kunos, Nepk. I, 190, 27, özb. توتا باشلاديلار fingen an zu fassen* Scheib. 120, 6 (vgl. Bāb. 23*, 7), ostt. كيرشتى
sing an zu machen* Bāb. 24*, 3. Beim Präsens hat e, a neben i, y nicht durchdringen können, weil die Endung jor nicht mehr als lebendiges Verbum empfunden wurde.

Salemann, Mél. As. X, 212 wollte in der Endung von angylajyn, degin, üčün nicht mehr die eines Partizips erblicken, sondern die des Instrumentalis, den er mit Recht in astyn u. a. Adverbien (vgl. nig. üstün "oben", altyn "unten" Pfahlinschr., Abh. Berl. Ak. 1915, 3, 7, 8) erkennt. Dieser Kasus, den Németh, diese Zeitschr. 30 66, 574 dem Türkischen nicht hätte absprechen sollen, ist ja nicht nur dem Köktürkischen (s. Radloff, Inschr., N. F. 63), sondern auch dem Uigurischen und der Qiss. Jūs. noch ganz geläufig, vgl. sözin, qilinčin, közin, qulqaqin ,mit Wort, Tat, Auge, Ohr v. Le Coq, Chuast. 26, 4, 5, und findet sich in der schon dem Alttürkischen geläufigen Über-25 tragung auf Zeitbegriffe (jajyn ,im Sommer), ja bei den Jahres-' zeitnamen und sonst auch noch im Osmanischen, wie öjlejin "Mittags"1), altosm. اول وتنكم zu der Zeit als* (Foy, MSOS, 6, 188, n. 1 aus Bonelli's Chronik), اول وقتري Kan. Sul. cod. Lips. B. or. 123, fol. 60°, 2, vgl. RHS. 3, 17, 4; 297, 18, Qyrq W. Bell. 109, 3 usw. 30 Im Uigurischen und Osttürkischen wird er auch von Infinitiven gebildet, wie pismagyn "durch das Reifen" Tist. 50%, 6 (vgl. Müller, Wig. II, 98), جيڤمانين ,weil er ausgeht* Jesewī 96, 6. So erklärt sich auch die dem Osmanischen noch ganz geläufige Ableitung vom Infinitiv zur Angabe des Grundes, wie sewmegin "weil er liebt", ss almagyn , weil er nimmt'. Diese Bedeutung liegt auch in der Infinitivableitung -meksizin "ohne zu", die zu vergleichen ist mit nig. ärksizin "unfreiwillig" Qut. Bil. 56, 13, säksizin "ohne Zweifel*, eb., ötsüzün "ohne Verzug* eb. 136, 17, ايمانسيزيين "un-

Da die Sprache diese Endung lejin, lejn mit der vom Verb ausgehenden Endung lejn (s. o.) kombiniert, so hat sie auch sabahlejn "morgens" und aqsamlejn "abends" gebildet.

glänbig" Jesewī 90, 18, خط سزيي ,ohne Fehler" Qişş. Jūs. 1, 10, plötzlich" A. Hikmet, Har. 303, 8. Erstarrte Instrumentale liegen auch in der Verbindung satyn almaq "kaufen", schon Qişş. Jūsuf 19, 18 = diese Zeitschr. 43, 81, 12° vor, bei Rabguzī 3, 16 noch ماتقون von satyq "Verkauf", osm. saty, sowie in dem 6 oben S. 187 erwähnten kirgisischen susun "Durst".

Aus dem Instrumental ist endlich auch eine Verbalform erwachsen, auf die man sich sonst gegen die hier verteidigte Scheidung zwischen den Partizipien auf gan und den Gerundien auf inga berufen könnte, wie sie denn Shaw 68 und Bang in der Tat auf gan 10 zurückführen. Schon im Köktürkischen und Uigurischen dient der Instrumental auch von Adjektiven zum Ausdruck des Zustandes oder Pradikativs, wie kökt. jadagyn jalanyn "zu Fuß und nackt" K. 28, 4-5 (s. Radloff a. a. O. 103), (uig. adagyn jürü "marschiere zu Fuß* Qut. Bil. 88, 55, adagyn turup "anfrecht stehend" eb. 30, 28 15 (vgl. 87, 30), altosm. s, ايغي شو RHS. 3, 73, 6), nig. künü turdu tycjacj tünü tycjacjyn "Tag und Nacht stand er zum Dienst bereit" eb. 31, 25 n. a. jagyn kälti "als Feind kam er" Runeninschr. von Sine-Usu ed. Ramstedt, Journ. de la soc. Finno-Ougr. XXX, 3, 21, Z. 6, agyn qodmas ,er läßt nicht hungrig* Qut. Bil. 20 4, 16, acurin ötündilür "offen brachten sie dar" Uig. I, 6, 12, Diese letztere Form ist der Instrumental eines acuy, dem osm. acyg offen entspricht. Solche Verbaladjektive und -abstrakte auf q, k sind dem Uigurischen (vgl. sävüq "lieb" Man. 23, 6, 7, ölüg "tot" eb. 24, 27, bitig "Buch" eb. 25, 10, umuy "Hoff- 25 nung * Uig. II, 59, 2, 3, ög , Verstand * s. Bang, SBBA. 1915, 631 u.) und dem Osmanischen (vgl. ujanyq "wach" Seldsch. V. 59, kesük abgeschnitten Vambéry 42, 6, esük aufgeschlitzt eb., dükük "vergossen" eb., bükük "gebengt" eb. 7, vgl. Kunos, Nyelv. 318, 11, Foy, MSOS. 5, 2, 260) gleich geläufig. Zu nig., čag. pišük "gar", so turf. piśiq v. Le Coq 86, 6, gehörte der Instrumental *piśükin, mit Synkope piškin in garem Zustande*, der dann im Osmanischen zu einem selbständigen Adjektiv erstarrte, während er im Ozbegischen noch als Abstrakt dient (اشلية ميشيغيندا ,beim Reifen der Saaten* Scheib. 178, 37), wie im Jakutischen die Instrumentale kysyn "im as Herbst", sajyn ,im Sommer" zu den Nominativen "Herbst" und "Sommer" geworden sind (vgl. Radloff, Die Stellung des Jak. 31), vgl. syr. imāmā (Grundriß I, 474 e a), Weihnachten u. a. erstarrte Kasus, s. Paul, Prinzipien 8, 214, § 164. Ebenso entstand zu osm. düsük "gefallen", düskün dass., zu šišik "anschwellend, fett 40 werdend', šiškin "geschwollen", zu sürük "Getriebenes, Herde", sürgün "Vertriebener, Vertreibung", zu uig. azyq "irrend, Irrtum", osm. azan verirrt, bose", osm. bozug vernichtet" und bozaun "geschlagen, Niederlage", osm. soluq "welk" und solgun dass., osm. dolug "Sack" und dolgun "gefüllt", osm. janya "verbrannt" und 45

jungyn "Feuersbrunst". Obwohl diese Bildungen auf ik jetzt im Türkischen (s. Foy a. a. O.) nur passive Bedeutung haben, so muß doch wie bei den meisten türkischen Verbalableitungen auch bei diesen aktive und passive Bedeutung einst nebeneinander gestanden s haben, denn wir tinden neben dem oben erwähnten kesilk abgeschnitten" ein keskin "scharf" (jark. kesken Kunos, Ad. Jark. Tör. 17, 143) und neben basyq "gedrückt" ein basyyn "schwer. Überfall*. Mit dieser Endung ik ist natürlich die Endung k nach vokalisch auslautenden Stämmen identisch. Diese haben wir in 10 aktivem Sinn in tanyq "Zeuge" ("erkennend" Jesewī 44, 10), jürük . Wanderer, Nomade* 1) und außerordentlich häufig in Adjektiven, wie artyq "mehr", jawuq "nahe" Rabgūzī 18, 1, Scheib. 178, 30, büjük, küčük, soğuq usw. Selbstverständlich ist anzunehmen, daß die Endung kin, gün, gyn, nachdem sie einmal ihre Kasusbedeutung 15 eingebüßt hatte und erstarrt war, in mancherlei Neubildungen fortwucherte, so daß wir uns nicht zu wundern brauchen, wenn wir nicht zu jeder Form den ihr zugrunde liegenden Kasus indefinitus mehr nachweisen können.

Von solchen Verbalabstrakten, die im Uigurischen die Nomina 20 agentis wie barygly "der Gebende", turuglu "der Stehende" (Vambéry, Uig Sprachd. 39, Qut. Bil. 6, 6; 18, 13; 24, 7; 46, 4 usw.) geliefert haben, konnte natürlich auch ein Aquativ vom Instrumental gebildet werden, und so entstehen im Osttürkischen Formen wie با,غونجم bis ich komme Melioranski, ar. Phil. 14, 17, با,غونجم 25 Rabģūzī 27, 17, tar. barginča so lange sie ging, uig. tägginča bis gelangen wird Uig. II, 36, 41, tar. turgunca ,so lange sie saß usw., deren Endung Bang a. a. O. auf janca zurückführen wollte. Der ursprüngliche Sinn war so lange er (sie) im Zustande des Kommens war* 2). Nachdem die Endung einmal erstarrt war, konnte sie auch an so Negativa antreten, wie جِمَاعُةِ Rabgūzī 15, 5 usw. und dann auch Suffixe annehmen, wie turqunumtsa "ehe ich bleibe" Radloff, Pr.

IV, 341 a. (Bang a. a. O.).

An diese Form klingen nur zufällig zwei andere abnlicher Bedentung, aber ganz anderer Herkunft im Ozbegischen und im Turfanwahrend بوزيوموب اچقوحم dialekt an. Die özbegischen Formen wie man das Auge schließt und öffnet" Scheib. 83, 38, مغصل دي اوتكوچيم "während des Winters" eb. 174, 11, باشيميز بارغوجه "so lange wir den Kopf haben* eb. 100, 41 usw., die nach Shaw 68, 4 auch in

2) Daraus entwickelte sich leicht der Sinn von "bevor" wie uig, tabukka

köringindä "bevor er in den Dienst eintritt" Qut. Bil. 94, 17.

¹⁾ Dazu uig, joruq in joruq jil "der wandernde Wind" Qut. Bil. 33, 23 (s. l. A. til, B. Lee; der Fehler von A. erklärt sich wie in vielen Fällen aus falscher Umschrift aus einer Vorlage in arabischer Schrift, vgl. Hartmann, OLZ. V. 391, MSOS. VII, 79 m.).

Kaschgar vorkommen, sind Äquative zu den Verbalabstrakten, wie nig. oyiqu ,das Lesen* usw. Uig. II, 33, 1 ff., ačqu käräk ,man muß öffnen* Qut. Bil. 97, 21, ich soll sagen* Jesewi 28, 4, die den osmanischen Formen wie ويركو "Abgabe" usw. entsprechen. Diese liefern Ausdrücke für das Futurum wie uig. tagy bolqusy s bar er wird noch besser werden Qut. Bil. 64, 30 usw., tar. wird besser werden" Boйна Мусулм, 34, 8; özb. عدم werden vergehen" Scheib. 34, 16, بولغوسى دور "werden machen* eb. 122, 9, tar. jakie "ihr werdet machen" Boffna Мусулм. 42, 18, قيلغوميز eb. 48, 13 und Nomina agentis wie uig. 10 olürgüci "Töter" Üig. II, 84, 8, satyuci "Verkünfer" eb. 11, انغوجي nehmend * Jesewī 56, 7, اتقوجى Schütze * Scheib. 92, 9, كيركوجي hineingehend" eb. 112, 41, osm. حالغصي, Musiker", aidin. soryozo "Frager" (Engel) Kúnos, Naszr. 46 (Radloff, Pr. VIII, 418), 47. 3 zu soryo "Frage" eb. 108, 3.

Im Turfanischen sind ungemein geläufig Bildungen wie tuyup almayičä "ehe es geboren ist" v. Le Coq, Spr. u. L. 6, 3, alyičä "ehe du heiratest* eb. 8, 9, kälgica ,bis kommt* Radloff, Pr. 6, 10, 26 usw. Herr v. Le Coq vergleicht damit S. 48, n. 1 schon Nominalformen wie bir yilyičii "auf ein Jahr" (vgl. ميكيزكاچه عنور سيكيزكاچه vie bir yilyičii "auf ein Jahr" (vgl. "bis zum Jahre 908" Bab. 6', 6, ozb. موتكاجد drei Tage lang Scheib. 62, 96, اوج كونغجم Война Мусулм. 33, 7, vgl. 41, 9, قيشغمجم bis and unser Fleisch Scheib. 102, 55, مينكاجم "den Winter durch" 118, 100, tar. نماز شام غجه ,bis zum Abendgebet Boйна Мусулм. 48, 17) kašyaryiča "bis nach Kaschgar" (s. 25 Bab. 25 x, 5), vgl. noch ayšamyiča ,bis in die Nacht hinein 70, 51, das sich als اخشامته schon bei Newa'ī bei Hartmann, Cag. 61, 1 findet; zum Lautstande vgl. Bang, Ostt. Dialektst. 4/5, wo diese Form nachzutragen ist. Es ist eigentlich der Dativ mit dem Aquativ, der, nachdem yica als selbständiges Suffix gefühlt war, 30 auf das Verbum übertragen ist. Wieder ein neuer Beweis, wenn es dessen noch bedürfte, wie eng im Türkischen Verb und Nomen noch zusammen hängen.

Wie den osttürkischen Gerundien auf qali, jali, käli, gäli (vgl. Shaw 48, Raquette, MSOS. 16, 2, 166, Hartmann, Cag. 41, 35 v. Le Coq. Spr. 16, 1; zu der Bedeutung "seit" vgl. noch özb. اوتكالي "seit er fortgegangen" Scheib. 104, 5) die osmanischen auf eli gegenüberstehen, so entspricht diesen Formen auf gača, giča das osmanische Futurum auf ağaq, mit der sonst nur in quantitativen Vergleichen gebrauchten Endung gaq, wie in angaq "nur", eigentlich "soviel" 40 (= 5zb. عجا Scheib. 112, 37 und اكب eb. 102, 56. Shaw 68).

Hier wird die Dativendung offenbar als zielweisend empfunden. Es scheint nun nicht ausgeschlossen, daß das Sprachgefühl des Osmanischen später auch in dem a der Gerundien in Zusammensetzungen dieselbe Endung suchte, und daß man dann die Endung i als Akkusativ fühlte und deshalb nur noch vor wermek "geben" duldete, zunächst vor gelmek aber den dazu besser passenden Dativ vorzog.

II. Zu den Zahlwörtern.

 Das Zahlwort ber kann bekanntlich das Suffix der 3. Pers. doppelt annehmen: biri und birisi (schon uig. Qut. Bil. 82, 5) "einer 10 davon*. Nun kann ja das Suffix der 3. Pers. in der Tat auch an ein Nomen zweimal antreten, wenn eine doppelte Beziehung dafür vorhanden ist, wie in Bosna Bejlerbejisi "der Oberbej von Bosnien", wo sich das i auf Bejler, das si auf Bosna bezieht 1). Eine solche Beziehung ist aber bei birisi ausgeschlossen. Daß Ramstedt's Vermutung, dem 15 birisi liege eine altere Form *biri für bir zugrunde, haltlos ist, hat schon Nemeth, diese Zeitschr. 66, 560 gezeigt 2). Er selbst läßt birisi besonders unter Mitwirkung des unmittelbar nach ihr folgenden ikisi ,der zweite" (so!)" entstehen. Gemeint ist natürlich ,zwei davon*. Das trifft in der Tat das Richtige, wenn man , besonders 20 unter Mitwirkung durch ,nach dem Muster ersetzt. Daß die unmittelbar aufeinanderfolgenden Zahlwörter sich gegenseitig oft beeinflussen, ist ja allbekannt. So verdankt auch hebr. 'aste ,eins" seine Dualendung gewiß der "zwei"; ich möchte auch vermuten, daß das arab. Fem. 'ihda unter dem Einfluß von ibnatani ent-25 standen ist. Das Muster von birisi hat nun im Türkischen stark fortgewuchert und ist auf die meisten unbestimmten Zahlen übergegangen, wie بعضيسى "einige davon" »), چوغيسى, viele davon", die meisten von ihnen*, فييسى synkopiert hepsi ,sie

²⁾ Solite jemand auf den Einfall kommen, die cagataische Form birgisi bei Radloff, WB. IV, 1755 für die Grundform zu halten, so sei daran erinnert, daß dies auf die von Radloff nicht aufgenommene Form بمريك يسرك zurückgeht, die Pavet de Courteille 184/5 an zwei Stellen anführt, und die dem uig. birākū "einzeln" Qut. Bil. 53, 24 (vgl. ikākū "beide" ch. 52, 21, ikākū Journ. As. 1914, 25, 36, 1, Pfahlinschr., ABBA. 1915, 3, 6, ilčākū "alle drei" Qut. Bil. 65, 16), altosm. پركر إلى المناسبة والمناسبة وال

³⁾ Die Nebenform ba'zylary findet sich schon im Qut. Bil. 3, 10; daraus ist schon früh die selbständige Form packen abstrahiert, die also an die entsprechende persische Form mit unbestimmtem Artikel ba'ze nur zufüllig anklingt.

alle", جبيسي Hor. qardaš 96, 16, τζαμίησι Patr. Gr. 160, 348, 33 (neben τζεμι ἀλεμὶ "die ganze Welt", 341, 18) "ihre Gesamtheit"; bei der letztgenannten Form kommt allerdings noch in Betracht. daß für das türkische Sprachgefühl جبيع und جبيع beide in ğemi zusammenfallen (vgl. die Schreibungen جبيعي RHS. 3, 322, 17 5 und جبيعي Kan. Muh. cod. Lips. sen. B. or. 123, fol. 83°, 9).

Nach demselben Muster bildet das Ostfürkische zu nig. qajusy "welcher von ihnen" neben qaju Qut. Bil. 14, 32; 20, 28 usw. auch schon ein قايسي عا Jesewī 113, 8; nun aber gilt für das Sprachgefühl schon قايسي als Stamm (vgl. kasy jol "welcher Weg", Kunos, 10 عر قايسى لارى Ad. Jark. Tör. 35, 5), man bildet daher nicht nur Grenard 119, 1, sondern auch قايسنك ,wer von euch Qiss. Jūsuf 20, 16 > diese Zeitschr. 43, 85, 5; ebenso bildet man in Jarkend von birisi aus auch bisimiz "einer von uns", Hartmann, MSOS. 8, 28, 95. Ganz vereinzelt greift diese Bildung auch auf Nomina 15 fiber, wie ostt. qabrysy "sein Grab" Grenard 100, 3, ajzysy "sein Schnabel* Kunos, Ad. Jark. Tor. 20, 192, tar. resmisi "sein Gesetz", zu dem Radloff, WB. III, 717 wohl mit Unrecht ein resmi ansetzt, osm. sahibisi "sein Genosse" Giese, Mat. I, 30, 7, nordsyr. sa'abisi, Littmann, Kel. Szem. II, 149, 7, sahibileri Nagy 473, 12, 20 und in den nach ertesi gün "morgen", in dem sich si auf "heute" bezieht, wie in özb. ostt. "isker "morgen" Scheib. 76, 48, Bab. 40°, 5, Война Мусулм. 33, 3, gebildeten وليسي كور. vorgestern* und sabahysy ,am folgenden Morgen* Giese, Mat. I, 39, 10 (dafür sabahasy Jacob, Hilfsbuch 2 29, 5, 10 aus einem Druck in armeni 25 schen Lettern 1), jark. ū oyli toyyan kunisė , am Geburtstage seines Sohnes" Kunos, Ad. 52, 2.

Nicht hierher gehört غيريسى, ein anderer als er*, da neben dem arab. غيريد, auch als selbständige Form غير, Ablativ غيريد, steht; dies ist nach dem Muster des echt türkischen airy < airyq so in gleicher Bedeutung gebildet, mit dem es so oft im Hendiadyoin verbunden vorkommt (s. Foy, MSOS. II, 131). Ebenso entsteht zu dem arab.

de Meynard nicht gebucht ist, aber heute in anatolischen Dialekten und im Azeri herrscht (s. Foy, MSOS. 7, 213, 220, 9) und schon im 35 Känünnäme des Sulaimän öfter vorkommt (z. B. عنى ارغلایناك, der Vettern* cod. Berl. Pet. 279, fol. 36⁷, 3, wo Wetzstein II, 1773, 181, v. 11, Mon. 115, 22 pu. und meine Handschrift (aus Horn's Nach-

der aus Socin's Nachlaß in die Bibliothek unserer Gesellschaft gekommen, dort aber seinerzeit nicht katalogisiert und daher jetzt unauflindbar ist.

Fernzuhalten sind auch jarysy die Hälfte davon und typqysy gleichermaßen, die Kunos, Nyelv. 232, 3 mit birisi zusammenstellt. Denn jary "Hälfte" findet sich in allen Dialekten und ist offenbar eine Bildung wie jazy usw. (vgl. Qyrq W. Bell. 110, 7 und die Nebenform jarym). In dem Adverb typqysy von typqy "gleich" scheint mir dasselbe, von dem Pronomen zu unterscheidende Suffix si vorzuliegen, das Vambery, Altosm. Spr. 143 in airyqsy "verschiedenartig". Text 50, 9, daher "besonders" Seldsch. V. 21 und weiter "heilig" im Karaimischen (Radloff, WB. I, 27) erkannt hat, einer Ableitung von airyq. Dasselbe Suffix liegt wohl anch in "Mannweib" und jatsy "Schlafenszeit", "Kleidung" RHS. 3, 45, 7 vor, in denen ein Possessivsuffix ohne Beziehung stände.

Fällen wie adyrmaz ma bäksig ja qulsyg kisig "ich mache keinen Unterschied zwischen Fürsten und Sklaven" Qut. Bil. 42, 22 und so in den Verbalformen wie sözlämäsig "es ist auszusprechen" v. Le Coq. Chuast. 24, 9, vgl. eb. 11, ancolasiq "so muß gemacht werden" JRAS. 1911, 294, 222, vgl. eb. 229, 295, 246. Im Osmanischen entspricht die Wunschform auf asy wie oğağy janasy "sein Herd möge Feuer haben", in der Horten. Kl. Sprachl. 69 freilich das

Dies si geht wohl auf das Formans sig, syg (von sygmaq ,passen* Radloff, WB. IV, 769?) zurück, das im Uigurischen vorliegt in

ss Suffix 3. Pers. (!) sucht; als Abstrakt liegt sie noch vor in werest "Borg", ölesijegek "bis zum Tode" Kunos, Nepk I, 167, 5. Das Altosmanische kannte sie noch in freierer Anwendung, wie المداد بالاستان "wir werden nicht machen" RHS. 3, 70, 11; كم اولاستان

¹⁾ Wieder anders steht es mit altosm, adamisi Nagy, Coll, 38, 15, 282, 17. das Meninski I, 104 als einziges Seitenstück zu birisi anführt; dies gehört zu der im Neuosmanischen nicht mehr gebräuchlichen ar.-pers. Form [Neuosmanischen nicht mehr gebräuchlichen nicht mehr gebräuchlichen

"wer sein wird" eb. 360, 5. Bei Beziehung auf eine 3. Pers. ist allerdings im älteren Osttürkisch das si gelegentlich als Suffix aufgefaßt in أول اعرابي نه قلاسي بلومادي jener Araber konnte nicht wissen, was er tun sollte" Qişş. Jūs. 60, 9, vgl. 85, 5.

- 2. Das Formans der Ordinalia ingi setzt Németh, diese Zeitschr. s 66, 571, dem der Nomina agentis či, ĝi gleich. Daß beide dem heutigen Sprachgefühl als zusammengehörig gelten, ist in der Tat sehr wahrscheinlich. Dabei wird das n der Ordinalia kaum hinderlich sein; den Sprachforscher aber muß es davor warnen, die beiden Suffixe einander ohne weiteres gleichzusetzen. Im Uigurischen nun 10 lauten die Ordinalia wie üčünc der dritte Uig. II, 7, 3, bisinc ,der fünfte eb. I, 20, 4 v. u., yitinc der siebente eb. II, 28, 7, säkizine, der achte" eb. 27, 8, äki otuzune, der 22. Man. 12, 15, 16 usw.; ebenso im Köktürkischen, s. Radloff, Inschr., N. F. 70. Diese Formen kannte neben den jüngeren auf i auch noch der arab. Phil. Melio- 15 ranski's 82, 8. Hier haben wir offenbar dieselbe Endung wie in den oben S. 191 besprochenen Verbalabstrakten und -adjektiven. Daneben aber steht in beiden Dialekten ükinti, ikinti der zweite, der andere" Uig. II, 22, 77, Chuast., Le Coq 17, 16, JRAS. 1911, 287, 81. Dies hat sich im Komanischen (Cod. 80, 2 B: nona namax 20 digar, Bab. 40°, 4, echindu, chinda), im Osmanischen und Kasanischen noch in der Bezeichnung ikindi, altosm. اكند, RHS. 8, 274, 20, Qyrq W. Bell. 122, 41, für das 'Aşrgebet als das zweite in dem mit dem Zuhr beginnenden Turnus (s. Juynboll, Handb. 67) erhalten. Es liegt nun wohl auf der Hand, daß in den 25 jüngeren Dialekten die beiden Muster mit einander ausgeglichen sind. Die 2 hat ihren Konsonanten nach der Majorität gewandelt, dieser aber dafür ihren auslautenden Vokal aufgedrängt. Daß eine einzige Zahl alle folgenden nach sich zieht, ist ja nichts ungewöhnliches: man erinnere sich nur der 20 im Assyrischen und Athio- 30 pischen, die ihre Dualendung auf alle folgenden Zehner übertragen hat, oder der 15 des Neupersischen panzdah, der nicht nur die 16 šānzdah, sondern auch 11-13 jānzdah, duwānzdah, sīnzdah und 19 nuwānzdah sich anschließen.
- 3. Die Distributivzahlen bildet schon das Uigurische mit der zu Endung är, wie birär otuz yata "je 21 mal" Uig. II, 34, 12, üčär äta "dreimal" eb. I, 29, 15, bišär jüzärin "500 mal" JAP. 1914, 20, 24, 2. Das Osmanische und Kasanische haben neben birer usw. die Endung šer in ikišer, altyšar, jedišer"). Es kann wohl kaum

¹⁾ Für das Osttürkische verzeichnet Shaw 76 nur birar, öchar, törtar Raquette, MSOS. 15, 137 erwähnt diese Bildungen gar nicht. Schech Sulaiman ed. Kunos 28 nennt nur bisar, bei Kunos, Ad. Jark. Tör. 45, 12 findet sich učer, وابكن Qiṣṣ. Jūs 34, 9, ايكن أول. 35, 4 neben أيكن 7, 18.

bezweifelt werden, daß diese Bildung von der fünf beser ausgeht, zunächst auf sechs und sieben, sodann wegen des gleichen Auslauts auch auf die zwei übertragen ist. Das Bedürfnis, ein *ikir dem rhythmischen Schema von birer anzugleichen, führt im Cagataischen auch zu der Neubildung ikirer (Radloff, WB. I, 1419). Nur das Tschuwassische, das ja auch sonst von allen seinen Verwandten den am wenigsten ursprünglichen Charakter aufweist (vgl. Pedersen, diese Zeitschr. 57, 560) hat die Endung ser auf das ganze Paradigma ausgedehnt, s. Kasem-Beg (Zenker) § 143. Das čag. birin "einzeln", das Radloff, WB. IV, 1752 aus Bāb. belegt, und das sich auch Qişş. Jüs. 34, 1 findet und dem nach Shaw, Sketch 76 ikin (Bāb. 19°, 1), nach Vambéry, Čag. Spr. 17 mindestens auch törtün folgt, und das auch das Komanische, Cod. 209, 8, kennt, liegt wohl wieder ein alter Instrumentalis vor, wie in der oben aus JAP. zitierten uigurischen Form.

- 4. Bruchzahlen drückt das Osmanische bekanntlich mittels des Lokativs aus, wie üète bir ,ein Drittel*, s. Kunos, Nyelv. 239, Jeblitschka S. 99. Das ist ein erstarrter Rest eines älteren Sprachgebrauchs, der den Lokativ auch in freien Verbindungen derart verwenden konnte, wie noch häufig in der Sprache der Kanunname, von 100, يوز قاشقد (so!) بر قاشق يوز يمورتمده بر يمورتم 20 Z. B. Löffeln, von 100 Eiern je ein Stück' Kan. Sul. cod. Lips. sen. B. nachdem ein Zehntel وبي حصده برحصد النوب ,4 ما nachdem ein Zehntel genommen ist Kan. Sul. cod. Berl. Pet. II, 279, fol. 16, Wetzst. II, 1773, fol. 170, 15, Mon. 113, fol. 4, 18, eb. 115, fol. 6, pu., 26 meine Hs. 7°, 17; cod. Mon. 114, fol. 6°, 9 bietet schon dan für da, wie nach Jehlitschka auch in jenen festen Verbindungen im modernen Sprachgebrauch schon der Ablativ öfter an die Stelle des Lokativs tritt, der im Osttürkischen und Kasanischen nach Raquette. MSOS, 15, 143 und Kasem-Beg § 140 schon ganz durch ihn verso drängt ist. Wir haben hier offenbar den letzten Nachhall jenes alttürkischen Sprachgebrauches, den Bang, SBBA. 1915, 624 ff. erörtert. Im Köktürkischen (s. Radloff, Inschr., N. F. 64) überall beim Nomen und im Uigurischen noch in vielen Fällen wird der Ablativ der späteren Dialekte durch den Lokativ mit vertreten, so ver-35 einzelt auch noch in der lebenden Sprache, wie jark. vaytta ävväl "vor der Zeit" Kunos, Ad. Jark, Tör. 50, 15. Der Ablativ ist also offenbar das Produkt einer jüngeren Entwicklung. Daß feste Formeln alten Sprachgebrauch in Erstarrung bewahren, begegnet ja auf allen Gebieten der Sprachgeschichte.
- 5. So ungern man sich auf das unsichere Gebiet der Etymologie der Zahlwörter begibt, so möchte ich doch versuchen im Anschluß an die von Hartmann, Kel. Szem. I, 155 (vgl. Čag. 12, n. *), vorgetragene Deutung der "sieben" als "jetdi "hat erreicht" (nämlich das Ende der alten Zahlenreihe), die "sechs" alty als "das darunter

(bleibende)* zu erklären. Nachdem das eigentlich auf die "sieben" bezügliche Suffix von der Sprache mit dessen eigener Endung in Beziehung gesetzt worden war, bildete man zu der ursprünglichen Verbalform 70 jetmis auch die 60 als altmys. Dies setzt freilich voraus, daß alty und altmys an die Stelle alterer Formen getreten sind, wie lat. undevigenti usw. und die Ausdrücke der permischen und finnischen Dialekte für "acht" und "neun", die auf "zwei-zehn" und "eins-zehn" zurückgehen, siehe J. Szinnyei, Finnisch-ugrische Sprachwissenschaft (Sammlung Göschen), S. 109.

Nachtrag.

10

In dem 1. Stück seiner Studien zur vergleichenden Grammatik der Türksprachen (Sitzungsber, der Kgl. Preuß, Akad, der Wiss, 1916, XXII, S. 522 ff., Mitteilung vom 6. April) erklärt W. Bang die Endung der osm. Form janasy ebenso, wie es oben S. 212 (Fahnenkorrektur vom 8. IV.) geschieht. Er bittet mich dazu noch 15 auf die Form yapilasi Radloff, WB. III, 263 zu verweisen. Die Form قلاسي der Qişş. Jüs. möchte ich jetzt im Anschluß an Bang S. 531, n. 2 durch Haplologie (s. oben S. 191ff) aus *qylasysyn erklären. Eb. lies sözlämäsig "nicht auszusprechen". J. Németh macht mich aber darauf aufmerksam, daß Bang mit Unrecht Horten's 20 oder vielmehr Hagopian's (S. 173, § 372) Auffassung des ogagy janasy als eines Segenswunsches bestreitet; denn ihm entspricht "mögen wir glücklich sein" bei Zenker s. v. ارحاق (vgl. auch Barbier de Meynard II, 116). Daß ich wenigstens die Endung von ياتسى mit Recht auf sig zurückgeführt habe, be- 25 weisen die Lesarten der Hss. B يسترق D يسترق zu der kasanischen Form (s. Radloff, WB. III, 223) يستم Qişş. Jûs. u. Kas. 16, 3.

Beiträge zur alt- und mittelindischen Wortkunde.

Von

Jarl Charpentier.

1. Ai. Dilipa - : p. Dudipa - (Dujipa -).

Ai, Dîlipa- ist, wie bekannt, der Name eines berühmten alten Königs, eines Ahnherm des Rama. Jener D. war der Tradition nach ein Sohn des Amsumant und Vater des Bhagīratha 1); sein s Name kommt in vedischer Zeit nicht vor, ist aber vom Ram, und MBh. an in der epischen und klassischen Literatur häufig belegt, vgl. BR. III, 615. Der puränischen Genealogie nach erscheint ein zweiter, und sogar ein dritter Dilipa (VP. Bhag.P.) unter den Vorfahren des Rama. Eine patronymische Ableitung liegt in Dai-

10 lipi (gana zu Pan. II, 4, 61) vor.

Der Name Dilipa- läßt sich, so viel ich sehe, aus dem altindischen Wortvorrat nicht erklären. Auch läßt sich ja nicht annehmen, daß dieser König, einer der Ahnherren eines berühmten indischen Helden und Halbgottes und einer rein arischen Königs-15 linie angehörig, einen Namen außerindischen Ursprungs trage. Vielmehr müssen wir wohl annehmen, daß hier kein echtes Sanskritwort vorliegt, sondern irgend eine dialektische Namensform. In dieser Vermutung wird man m. E. durch das Auftreten einer zugehörigen, aber trotzdem ziemlich stark abweichenden Paliform des so Namens bestärkt.

In Jat. 541, g. 10 (ed. Fausbøll, vol. VI, p. 99) finden wir nämlich eine Aufzählung gewisser gerechter Könige der Vorzeit?), unter denen einer, namens Dudipa, die erste Stelle einnimmt 3). Diese Form ist die von Fausbell in den Text aufgenommene 25 und wahrscheinlich auch die korrekte; von Varianten bietet Bd Dutipo und Ck Dudipo. Ferner lautet Jat. 543, g. 129 (vol. VI. p. 202 f.) folgendermaßen:

¹⁾ Dieser heißt im Pali Bhagiraea, z. B. Jat. 541, g. 10; er ist im Allgemeinen als der Sohn des Dillpa angegeben. In Ragh. 3, 21 u. a. erscheint aber statt dessen Raghu als Sohn des Dilīpa,

²⁾ Vgl. Verf. WZKM, XXVIII, 287, Anm. 7.

³⁾ Außer ihm kommen Sägara (= Sagara), Bhagirasa (= "ratha), Usinara (= Sibi), Atthaka (= Astaka) und noch ein paar andere da vor.

mahānubhāvo vassasahassajīvī¹) yo pabbaji dassaneyyo uļaro hitvā apariyantaratham²) sasenam rāja Dujipo pi jagāma saggam

"Der großmächtige, tausend Jahre lebende König Dujipa, der schön bund majestätisch das häusliche Leben verließ, nachdem er sein unermeßliches Reich") und sein Heer verlassen hatte, ging zum Himmel". Hier bietet B^d die Variante Dūdipo; in dem Kommentar zur Gäthä hat Faus bøll auch Dujipa gedruckt, und zwar an zwei Stellen, wo an der ersten B^d Dudipo gibt, an der zweiten aber Dutipo. 10 Diese Varianten sind aber m. E. nicht viel wert, da sich fast immer bei einem seltenen, den Abschreibern wenig bekannten Namen mehr oder weniger sinnlese Entstellungen massenhaft finden"). Ob wir hier mit Faus bøll Dujipa lesen, oder vielmehr im Anschluß an die ersten Stellen Dudipa einführen sollen, ist mir nicht ganz klar. 15 Jedenfalls mag wohl eine Form wie Dujipa sprachlich möglich sein, worüber weiter unten.

Nebeneinander stehen also eine im Altindischen eingebürgerte, aber sicher dialektische Form Dilipa- und eine Päli-Form Dudipa- (Dujipa-). Es fragt sich nun, wie sich diese beiden miteinander 20 vereinigen lassen, auf welche gemeinsame Urform sie zurückgeführt werden können. Dabei läßt sich wohl zuerst ganz bestimmt behaupten, daß wir in der ersten Silbe Di° und Du° das in Zusammensetzungen gebräuchliche dvi° , zwei $^{\circ}$ vorfinden; oder vielmehr, es liegt in Di° ein dvi° vor, während Du° die im Mittelindischen 25 sehr gebräuchliche Nebenform du° repräsentiert 5). Wir können also eine ältere Form $^{\ast}Dvi$ -lipa- oder $^{\circ}dipa$ - voraussetzen; Namen, die mit Numeralen im ersten Gliede zusammengesetzt sind, sind ja nicht gerade gewöhnlich, kommen aber doch hier und da vor $^{\circ}$).

Fansbøll vermutet eine Lesart va sahassojiei, was aber ziemlich unklar wäre.

Bd "ratham; es muß aber wahrscheinlich "ratham (= rästram) sein,
 obwohl das schlecht zum Metrum paßt,
 Vgl. die vorhergeh. Anmerkung.
 Dies habe ich selbst in Jaina-Handschriften manchmal beobachtet; es

wird sich wohl aber bei den Buddbisten ebenso verhalten.

⁵⁾ Beispiele für du' statt dvi' aus dem Präkrit gibt Pischel, Pkt. Gr. § 436 in Menge. Im Päli finden sich Fälle wie duka = dvika, duvidha = dvividha, duratta (neben di') = dvirātra usw. Früher hat man in du' neben dvi' samprasāraņa sehen wollen, Kuhn, Beitr. z. Pāli-Gr. 55; Pischel, KZ, XXXV, 144. Andererseits sehen Jacobi. Ausg. Erz. p. XXV. Anm. und Bartholomae, I. F. XXIII, 44f. in du' eine Form. die durch Einwirkung der Stammsilbe aus d(v)i' umgefärbt worden ist. Pischel, Pkt. Gr., § 436 endlich sieht in du' eine Nebenform von do', die nur unter akzentuellem Einfluß entstanden ist. Mir scheinen alle diese Erklärungen viel zu gekünstelt zu sein; ich meine, du' ist einfach eine Ablautsform, die wir auch in anderen Sprachen wiederfinden, z. B. in lat. du-plus, du-pendius, umbr. tuplak "duplex", du-puraus "bipedibus", lett. du-celes "zweirädriger Wagen" (En dzelin, BB, XXVII, 325) usw. Die abweichende Aussanng bei Walde, Lat. etym. Wb. 244 überzeugt mich nicht. Vgl. auch Brug mann, Grdr. II: 2, p. 11 Anm.

⁶⁾ Vgl. Hilks, Die altind. Personennamen, p. 53 f. Zusammensetzungen

Schwieriger zu entscheiden ist aber, was im zweiten Gliede des Namens enthalten ist. Da aber Beispiele von Übergang von d>l sowohl im Alt- wie im Mittelindischen nicht ungewöhnlich sind), während das umgekehrte Verhältnis — Übergang l>d — 5 sehr selten vorkommt2), ist es aber am glaublichsten, daß wir in Du-dipa- die altere Form haben, und daß "lipa in Di-lipa- aus °dīpa- durch einen von einer Dissimilation unterstützten Übergang d > l entstanden ist. Es stellt sich demnach beraus, daß eine altere Form *Dvi-dipa- als die wahrscheinlichste anzusetzen ist; 10 diese kann aber ihrerseits entweder einfach *Dvi-dipa- sein oder eine noch altere Form *Dvi-dvipa- voraussetzen, wo dann 'dvipaentweder durch Dissimilation oder durch eine im Mittelindischen völlig regelmäßige Vereinfachung zu "dipa- verwandelt worden ist "). Von diesen beiden Alternativen möchte ich der Bedeutung wegen 15 entschieden die letztere wählen; denn in *Der-dipa- könnte ja nur dipa- "Lampe" da sein, während wir in der anderen vorgeschlagenen Form das Wort dvipa- "Insel, Kontinent" finden würden. Eine Urform *Dvi-dvipa-, für die ich mich am liebsten entscheiden möchte, würde also etwa "wer zwei Kontinente inne hat, Beherrscher 20 zweier Kontinente" bedeuten, ein Name, der für einen Weltherrscher 1) wie Dilīpa gar nicht unpassend ware. Man könnte sogar annehmen, daß dieser Name ursprünglich nur ein biruda gewesen ware, und daß durch ihn sein eigentlicher Name allmählich verdrängt wurde und in Vergessenheit geriet.

Ich bleibe also bei einer Urform *Dvi-dvipa- als der annehmbarsten stehen; daß aber eine solche Form sehr leicht dissimilatorischen und auch anderen Veränderungen ausgesetzt werden könnte, versteht sich ja von selbst. Zuerst entstand wohl daraus in einem Dialekt *Didipa-, mit einer Vereinfachung von dv. > d-, die wir schon im ältesten Päli vorfinden; diese Form ist dann weiter zu Dilipa- dissimiliert worden und ist in die epische und klassische Sprache hereingekommen und hat sich dort festgesetzt. In einem andern Dialekt ist dvi°, di° gegen du° vertauscht worden, und so erhalten wir die Form Dudipa-5), die im Päli erhalten ist 6) und 35 uns den Schlüssel zum Verständnis der sonst ganz unklaren Sanskrit-

form bietet.

mit dvi" finden sieh unter seinen Beispielen zufällig nicht; wir finden aber bei BR. Dvi-gat- PBr. XIV, 9, Dvi-cakra- Hariv, usw.

¹⁾ Vgl. Wackernagel, Ai. Gr. I, 222f.; Pischel, Pkt. Gr., §§ 244-45.

Vgl. Wackernagel, Ai. Gr. I, 181.
 p. dipa- ist ja = skt. deipa-.

⁴⁾ Vgl. Ragh. 1, 30: sa (Dilipo) velävapravalayām parikhīkṛtasāgarām ananyašāsanām urvīm šašāsāikapurīm iva || ,er (Dilīpa) beherrsehte die von den Meeresufern wie von Mauern und von dem Ozean wie von einem Wallgraben umgrenzte Erde, die keinem zweiten gehorchte, wie eine einzige Stadt.

Vgl. JM. Do-muha-, Du" neben skt. Dvi-mukha- usw.
 Daneben, wie schon genannt, auch Dujipa; ich wiederhole aber, daß wir vielleicht eher Dudipa anch an dieser Stelle zu lesen haben. Übergang

2. Jain. ogha- "Besen, Kehrwisch".

Das in späterer jainistischer Literatur bisweilen belegte Wort ogha-, ein Synonym von rajoharana-, Besen, Kehrwisch*, d. h. der aus wollenen¹) oder baumwollenen²) Fäden verfertigte Besen der Jainamönche, ist von Zachariae, Beitr. z. ind. Lexikogr. p. 88; s GGA. 1885, p. 387f.; WZKM. XVI, 33ff. ausführlich behandelt worden. Er weist nach, daß das Wort in dieser Bedeutung bei Hem. An. III, 568 (574 ed. Cale.) in der Zusammensetzung oghopakarana, das ogha (genannte) Gerät* und bei dem Kommentator Mahendrasüri, sowie bei dem letztgenannten zu An. II, 52 (oghah 10 susädhüpakarane 'pi) und bei Sädhukirti I, 3 (rajoharanam oghah syäd dharmadhvajapavitrake)³) vorkommt. Weitere Belege des Wortes werden, soviel ich sehe, nicht angeführt⁴).

Zachariae schließt weiter, daß dieses ogha- ein von dem gewöhnlichen Wort ogha- "Flut" ganz verschiedenes sei, was un- 15 zweifelhaft ganz richtig ist. Eine etymologische Erklärung des Wortes wird nicht gegeben, nur wird auf Pischel's Mitteilung hingewiesen, der GGA. 1885, p. 388, n. 3 auf Sindhī ughanu , to wipe, to wipe up or out" b), Multani ughan , to wipe, esp. to wipe off or collect with a shell the opium that exudes from the capsule 20 of a poppy that has been sliced, $ugh\bar{a}^a$, a wiper, esp. a collector of opium" und ughi the act of wiping, esp. opium collecting" aufmerksam macht. Dabei wird nun weiter erwähnt, daß Beames, Comp. Gr. III, p. 138 Sindhi ughanu zu skt. udgharsana stellt. was auf Grund von dem Pt. Pf. ughata geschieht; ob aber Pischel 25 (und Zachariae) mit dieser Etymologie einverstanden ist, bekommt man nicht zu wissen. Nach WZKM. XVI, 34 scheint jedenfalls Zachariae ogha- "Besen" für ein ziemlich modernes Wort - eventuell dem Guzerātī entstammend - zu betrachten.

Diese Vermutung muß aber unzweiselhaft als eine nicht ganz 30 richtige bezeichnet werden, da wir tatsächlich ogha- schon in der alten kanonischen Sprache der Jainas vorfinden. Zuerst handelt es sich hier um die tatsächlich noch existierende Ogha oder Aughaniryukti, deren Platz im Kanon ja zweiselhaft ist, da sie zum Teil in sehr verkürzter Form in Avas. niry. 6, 89 ff. inkorporiert wird 7), 35

von d>j kommt ja sonst nur in Verbindung mit andern Lauten, besonders y vor; Übergang von j>d ist im Präkrit bisweilen belegt (Pischel. Pkt. Gr. § 215), die Beispiele sind aber wenig zahlreich und unsicher. Übrigens mag man, was sehon oben über Entstellung schwerverständlicher Personennamen gesagt wurde, beachten,

Ygl. Mahendrasūri zu Hem. An. III, 568, ed. Zachariae (574 ed. Cale.).
 Ygl. E. Pinheiro bei Zachariae, WZKM. XVI, 34, Anm. I. Bei den Digambara's wird aber der Besen aus Pfauenfedern verfertigt.

³⁾ Vgl. Zachariae, WZKM. XVI. 35ff.

⁴⁾ Aus Burgess, IA. XIII, 277 wird ogha ohne Angabe der Quelle zitlert.

⁵⁾ Trumpp, Grammar of the Sindhi language, pp. 262, 273.

⁶⁾ Vgl. Burgess, IA. II, 17.

⁷⁾ Vgl, Weber, Ind. Stud. XVII, 61 f.

teils aber als selbständiges Werk von mehr als 1000 Versen überliefert ist und von einigen Autoritäten sogar als das fünfte chedasūtra betrachtet wird1). Diese Oghaniryukti nun ist der Tradition gemäß2) aus pūrva IX, 8, 20 (oghaprābhrta) "ausgezogen" (uddhrta); s ihr Inhalt gehört somit zu den alleraltesten Teilen des Kanons. Und Haribhadra zu Avas. niry. 6, 88 erklärt (in Übereinstimmung mit andern Autoritäten), daß das "rechte Benehmen" (samācārī) aus drei Bestandteilen bestehe, unter denen der erste ogha oder oha sei. Da nun hierunter offenbar das außere Benehmen der 10 Mönche verstanden wird, bei dem natürlich die Geräte oder Hilfsmittel (upakarana oder upadhi) wie Besen, Mundtuch, Seihe usw. die größte Rolle spielen, kann es wohl nicht zweifelhaft sein, daß wir hier dasselbe Wort ogha- oder oha- "Besen" vorfinden, und daß es also schon dem Eltesten Bestand des jainistischen Kanons 15 angehörte S). Diese Annahme wird ferner durch einen andern alten kanonischen Text bestätigt, nämlich durch Uttaradhy. XXIV, 13, wo wir lesen:

ohovah'ovaggahiyam bhandam tu duviham muni ginhanto nikkhivanto vā paumjejja imam vihim

20 was von Jacobi 4) folgendermaßen übersetzt wird: "if a monk takes up or lays down the two kinds of things belonging to his general and supplementary outfit, he should proceed in the following way". Hier finden wir also einen Ausdruck ohovah'ovaggahiya-, was im Sanskrit *oghopadhy-aupagrahika- lauten würde; nun er-25 klaren es die Kommentare durch aughika- ,general (outfit)" und aupagrahika- ,supplementary (outfit)*, und es kann kein Zweifel darüber obwalten, daß sie in aughika- eine Ableitung von ogha-"Besen" sehen — der Besen ist das vornehmste Gerät, und nach ihm werden dann zusammenfassend alle Dinge, die die ordinäre 30 Ausstattung des Jainamönches ausmachen, benannt. Weiter finden wir ja hier ein AMg. ohovahi- = oghopadhi-, das dem von Zachariae bei Hem. An. III, 568 eingesetzten oghopakaranaganz genau entspricht, da ja upadhi- und upakarana- in der technischen Sprache synonyme Begriffe sind. Wir haben also hier 35 einen ganz unzweifelhaften Beleg des Wortes in einem Werke, das ganz sicher zu den ältesten Bestandteilen des jainistischen Kanons gehört b).

Es muß also als festgestellt gelten, daß oha- oder ogha- "Besen" ein schon in der Ardha-Mägadhī belegtes Wort ist, und damit

3) Deswegen nämlich, weil ja die Oghaniryukti aus dem neunten pürva stammte. Ein Text des O. ist mir leider nicht zugänglich.

4) SBE., vol. XLV, p. 132 f.

¹⁾ Weber, Ind. Stud. XVI, 227. Die Hauptstelle über das Werk ist 2) Weber, L. c. XVII, 48.

⁵⁾ Über das Alter des Uttaradhyayanasütra und seiner verschiedenen Bestandteile, vgl. Verf., Uttarädhyayanasütra, p. 37 ff. (diese Arbeit wird hoffentlich im Laufe des Jahres erscheinen).

fällt natürlich die einzige etymologische Vermutung, die man über den Ursprung des Wortes gemacht hat. Wie es sich nämlich zu den von Pischel1) angeführten neuindischen Worten - Sindhī ughanu ,to wipe usw. - verhalt, vermag ich leider nicht zu beurteilen; m. E. können wohl jene Wörter mit oha-, ogha- ver- 5 wandt sein, denn lautliche Bedenken können wohl kaum hier obwalten. Wenn das aber der Fall ist, dann muß man natürlich den von Beames angenommenen Zusammenhang von ughanu mit ai. ud-qhars- unbedingt abweisen, denn mit diesem Worte kann ja oha-, ogha- nicht das geringste zu tun haben. Ob nun das Pt. 10 ughatho unbedingt eine solche Erklärung fordert, das zu beurteilen bin ich nicht befähigt2); es könnte wohl auch eine derartige Form durch irgendwelche Analogie geschaffen worden sein, denn andererseits fällt es sehr schwer ughanu "to wipe" von ugha "Besen" zu scheiden, und dieses Wort wiederum muß unbedingt mit oha-, ogha- 15 zusammengehalten werden. Da ich aber mit den neuindischen Sprachen viel zu wenig bekannt bin, um mir auf diesem Gebiete irgendwelches Urteil zuzutrauen; lasse ich jene Wörter bei Seite und werde im folgenden die etymologischen Verhältnisse des AMg. oha-, ogha- ausfindig zu machen versuchen.

Es fragt sich nun zuerst, wie sich die beiden Formen ohaund ogha- zueinander verhalten. Im allgemeinen verhält es sich wohl so, daß da, wo wir im Prakrit solche Doppelformen nebeneinander vorfinden, jene, die die Aspirata enthält, für ursprünglicher zu halten ist 3); aber wenigstens nach Nasalen kann h in nicht ganz seltenen 25 Fällen in Aspirata (besonders qh) übergehen4). Man möchte vielleicht geneigt sein zu glauben, daß dies nicht nur nach Nasalen der Fall ist, und daß somit oha-, welche Form unzweiselhaft die am frühesten belegte ist, auch die ursprüngliche ware. Dies ist aber eine unsichere Vermutung und kann nur durch die weitere 30

Verwandtschaft der Wörter ausgemacht werden.

M. E. gehört nun oha-, ogha- "Besen" zunächst zu ai. uhán-, das von einigen in RV. X, 68, 4.5 gelesen und gewöhnlich mit "Besen, Kehrwisch" gedeutet wird"), sowie zu ühani "Besen" Sabdar. im SkDr. Diese Wörter gehören ferner zur Wurzel uh- (uh): pr. 35 ûhati, ûhate, ger. uhya, ûhya, pt. pr. uhyamāna-, pt. pf. ūdha-, ühita- usw., die die allgemeine Bedeutung ,schieben, rücken, streifen* hat und in Zusammensetzungen mit verschiedenen Prapositionen vom RV. an durch die ganze altindische Literatur ziemlich häufig belegt ist"). Dieses uh- nun, das niemals eine Nebenform "nigh- 40

6) Vgl. BR. 1, 1032ff.

GGA. 1885, p. 388, n. 3.

²⁾ Aus Beames I. c. III, 138 ist jedenfalls zu sehen, daß das Pt. Pf. des einfachen Verbums ghars nur gatho, nicht ghatho lautet,

⁴⁾ Pischel, l. c. § 267. 3) Vgl. Pischel, Pkt. Gr. § 266. 5) Gewöhnlicher liest man doch hier an beiden Stellen uddin- (Graβmann, Aufrecht usw.). Vgl. Oldenberg, Rigveda II, 272.

aufweist, wird man wohl also geneigt sein aus idg. *ŭŷh- herzuleiten; somit würde man wohl annehmen, daß oha- die ursprünglichere Form, und daß ogha- erst sekundar entstanden sei. Dabei kommt aber zunächst die Frage über die Verwandtschaft zwischen üh- und 5 gewissen avestischen Worten, die, wenn sie wirklich hierher gehören, eine andere Auffassung nötig machen.

Bartholomae, Air. Wb. 40, stellt nämlich hierber den Inf. aojōi in Y. 32, 7, den er mit "verüben, begehen" deutet, was aber weiter auf eine ursprünglichere Bedeutung "movere" zurückgeführt 10 wird; aojoi würde dann auf eine Wurzel *aog- zurückgehen, die Bartholomae mit ai. uh- verknüpfen will 1). Zu diesem *aogstellt er dann weiter2) das Adv. paity-aoget ,rückwärts, zurück* Y. 46, 8, eigentlich , sich zurückbewegend*, Akk. Sg. N. eines Adjektivs; dazu gehört auch paityaoget.tbaēšahya- n. "(auf den 15 Urheber) sich zurückwendende (, ihn selber treffende) Anfeindung, Feindschaft*, Y. 16, 8; Yt. 8, 51. Wenn nun wirklich, wie ich geneigt bin zu glauben, Bartholomae im Recht ist betreffs der Verwandtschaft jener Wörter mit uh-, muß natürlich hier eine Grundform mit velarem qh, also etwa *eugh- und *ugh- zugrunde 20 gelegt werden; dann ware also ogha- die ursprüngliche Form, die etwa auf *eugh-o- zurückginge, und in oha- hätten wir eine Vereinfachung der Aspirata zu sehen, die ja in den Präkritsprachen gar nicht selten ist. Wir hätten es also vorläufig mit den folgenden Formen zu tun:

*eugh- (ev. *augh-, *ough-) in AMg. ogha-, oha- und in Av. aojoi, paity-aoget. *ŭah- in ai. ŭh- : ûhati, ûhani und uhán- (falls dieses letztere Wort wirklich existiert).

uh- schieben, rücken, streifen* wird nun ferner mit ai. pynksnaso "Überzug des Bogenstabes aus Schnen, Schlangenhaut usw." SBr. V. 3, 1, 11; Katy. Sr. S. XV, 3, 31 zusammengestellt. Dieses Wort, das seines vereinzelten Auftretens und seiner sonderbaren Lautform wegen sehr unsicher ist, wird dann aus py-uksna- erklurt, wo pi = idg. *(e)pi, *pi*) sein und uksna- < *ugh-s-no- zu üh- gehören 35 soll. Dazu werden weiter gestellt gr. πτυχή "Falte, Schicht", πτύσσω _lege zusammen, falte" < "π1-υχ-4), was dann natürlich ebensowohl auf *ugh- oder *ugh- als auf *ugh- zurückgehen kann. Ich getraue mir nicht weiter diese Zusammenstellung zu beurteilen, glaube aber jedenfalls, daß py-úksna- und πτυχή, πτύσσω zusammengehörig sind;

2) Air. Wb. 839.

Was man anch in pi-nahyati, pi-dhana und pidayati (< *pi-zd- :

gr. πιέζω) wiederfinden will. 4) Die Etymologie stammt wohl von Brugmann, Grdr. 1, p. XLV, 277; II: 2, 839. Andere, weniger glückliche Auffassungen von πτυχή, πτύσσω bei Meillet, Notes d'étym. gr. 8ff.; IF. V, 333; Pedersen, Mat. i prace I, 170, vgl. Boisacq, Dict. et. 824.

¹⁾ Anders Geldner, Ved. Stud. 3, 69.

ob sie dann weiter mit uh- der Bedeutung wegen vereinbar sind, scheint mir schwieriger zu entscheiden. Doch bedeutet ja py-uksnaoffenbar eigentlich "Überzug, was über etwas gestreift oder gezogen wird und berührt sich dabei sehr nahe mit Ausdrücken wie: kṛṣṇājinam adhy-ūh- eine schwarze Haut überziehen Ait. Br. 5 VII, 23; dhuram adhyūhet ,die Deichsel mag er überziehen SBr. I, 4, 4, 13; apailad wha (vasah) streife dieses (Kleid) ab AV. XVIII. 2, 57; apohya barhimsi ,die Opferstreu entfernt habende Kāty. Śr. S. II, 2, 17 usw.; vāsah praty-ūh- ein Kleid abstreifen" SBr. III, 3, 3, 10; XII, 4, 2, 3 usw. Also mag wohl diese ganze 10 Zusammenstellung als eine einwandfreie gelten; und jedenfalls machen weder pyńkyna- noch πτυχή, πτύσσω gegen die Annahme eines

velaren gh-Laut in üh- ein Hindernis aus.

Zu diesen Wörtern stelle ich nun auch das bisher unerklärte uñch- : úñchati und uñcháti Dhp. 7, 36; 28, 13 ,nachlesen* ep. 15 kl., pra-unch- ,verwischen Mrcch. und uncha- m. "Nachlese" (besonders der einzelnen Körner) ep. kl. 1). Der Bedeutung wegen passen diese Wörter nicht schlecht zu uh- schieben, rücken, streifen. das auch bisweilen in Zusammensetzungen die Bedeutung "sammeln, anhäufen" hat; man vergleiche auch die dazugehörigen Wörter, die 20 da "Besen, Kehrwisch" bedeuten mit der Bedeutung "nachlesen", die uñch- hat. Rein formell leite ich uñch-, uñchá- aus *uñgh-sk-, *ungh-sk-o-, was ja weiter zu *unk-sk- > *un-sk- wurde, also aus einer mit Nasalinfix versehenen schwachen Wurzelform *u-n-gh- ab. Weitere Verwandte innerhalb des Indischen kenne ich nicht, und 25 auch aus anderen Sprachen läßt sich meines Wissens nichts nachtragen.

3. AMg. nūma- , bedeckt, Bedeckung* usw.

Ein schwieriges Wort ist AMg. numa-, weil man über die Bedeutung im Unklaren ist2); da ich im folgenden die Stellen, wo so das Wort vorkommt - die ja nicht besonders zahlreich sind sämtlich, soweit sie mir bekannt geworden sind, aufführe, wird man sich daraus ein Urteil bilden können, in wie weit es mir gelungen ist, die richtige Bedeutung des Wortes heraus zu finden.

In Ayar. I, 8, 8, 24 (ed. Schubring) lesen wir: 'sāsaehim' nimantejjā — divvam māyam na saddahe | tam padibujiha mahane savvam namam vihaniya

1) Man hat diese Wörter früher mit alsl. vaska, ags. wascan, ahd. waskan "waschen" zusammengestellt; diese gehören aber vielmehr zu air. uisce, usce "Wasser" ans "ud-skjo- : gr. voos "Wasser" usw. Brugmann, Grdr." II: 1, 479; Pedersen, KZ. XXXVI, 339; Kelt. Gr. II, 19.

²⁾ Das Wort ist freilich früher von Morris, JPTS, 1891-93, p. 56 ff. behandelt worden; das Resultat seiner Untersuchung scheint mir im großen und ganzen ziemlich richtig zu sein, ich habe es aber doch für angebracht gehalten, eine etwas ausführlichere Darstellung zu geben.

d. h. "mit ewigen Dingen soll er erleuchtet werden"), an das göttliche Blendwerk soll er nicht glauben; ein Brahmane soll sich dies merken und alles Blendwerk wegwerfen*. Nach dem Kommentar ist nūma- hier = karma māyā vā; nach dem was sich im folgens den zeigen wird, scheint es ziemlich offenbar, daß karman nur eine Konstruktion der Erklärer ist, während mäyä etwas besser der ursprünglichen Bedeutung des Wortes entspricht. Ich habe demgemäß "Blendwerk" übersetzt, möchte aber noch eher etwa "Verblendung, Dünkel' sagen, was m. E. der eigentlichen Bedeutung von numa-10 noch näher kommen würde.

Ungefähr denselben Ausdruck finden wir in Sütrakrt. I, 1, 2, 12 2):

savvappagam viukkassam savvam nūmam vidhūniyā appattiyam akammamse eyam attham mige cue

d. h. ,indem man Geiz*), Stolz*), jede Verblendung und Zorn*) 15 abschüttelt, wird man vom karman frei - diese Frage geht ein Vieh vorbei". Hier wird also nūma- ganz richtig mit māyā erklärt, das mit den andern hier aufgezählten Hauptsünden zusammengehört. Genau dasselbe wird auch in J, 1, 4, 12 gesagt:

ukkassam jalanam numam majjhattham ca vigimcae

20 d. h. "er (= der Jainamönch) soll Stolz (utkarşa), Zorn 6), Ver-

blendung und Geiz?) weglegen*.

Wir haben also hier an drei Stellen dieselbe Anwendung des Wortes gefunden, wo nämlich numa- offenbar mit maya gleichbedeutend ist. Dies ist aber nicht die ursprüngliche Bedeutung 25 unseres Wortes, wie sich jetzt aus den übrigen Stellen zeigen wird.

In Ayar. II, 8, 3, 1 lesen wir: se bhikkhū vā bhikkhuni vā gāmāņugāmam dūijjamāne antarā se vappāni vā phalikāni vā pāgārāni vā jāva⁸) dario vā kūdāgārāni vā pāsādāni vā nūmagihāni vā rukkhagihāni vā pavvayagihāni vā rukkham vā cetiyaso kadam thūbham vā cetiyakadam āesanāni vā jāva") bhavanagihāni vā no bāhāo pagijjhiya pagijjhiya amguliyāe uddisiya uddisiya onamiya onamiya unnamiya unnamiya nijjhācijā | tao

tion, die er mir freundlichst geliehen hat,

3) savroppaga- = sarvātmaka-, mit lobha erklirt. 4) viukkassa- - vyutkarsa-, mit mäna erklärt,

8) Das fehlende wird aus II, 3, 2, 12 suppliert, ist aber hier von keiner Bedeutung, weshalb ich es weggelassen habe.

9) Vgl. II, 3, 2, 8.

¹⁾ Dies ist die Bedeutung von nimantejjä = nimantrayet nach dem Komm., vgl. Jacobi, SBE. XXII, 77, n. 2.

2) Ich zitiere diesen Text nach Prof. Jacobi's handgeschriebener Kolla-

⁵⁾ appattiya- wird (wahrscheinlich unrichtig) durch aprītika- wiedergegeben und mit krodha erklärt.

⁶⁾ jvalana = krodha, 7) mojjhattha = madhyastha wird mit lobha erklärt. Es ist aber eher aus majjha = mahyam und artha zusammengesetzt, vgl. sarvätmaka (oben Anm. 3).

samjayām eva gāmānugāmam dūijjejjā | d. h. "ein Monch oder eine Nonne, von Dorf zu Dorf wandelnd, wenn im Wege Wälle oder Balken 1) oder Festungswerke oder bis Tore oder Belvedere oder Paläste oder Gartenhäuser oder Baumhäuser oder Gebirgshäuser²) oder ein heiliger Baum oder ein heiliger stupa oder Laden oder 5 bis Paläste sind, soll jene nicht betrachten, die Arme aufhebend 3), mit den Fingern zeigend, sich auf und niederbückend; mit Vorsicht soll er weiter von Dorf zu Dorf wandeln*. numa-gihani wird hier im Kommentar mit numagrhani vrksapradhanani gedeutet; das folgende rukkhaqihani = vrkşaqrhani muß aber offen- 10 bar etwa ,Baumhäuser, in Bäumen gebaute Häuser* bedeuten, und deswegen kann numa-qihani nicht genau dieselbe Bedeutung haben. Ich glaube vielmehr, es bezeichnet Hänser, die unter Bäumen, an schattigen Plätzen gebaut sind, also etwa "Gartenhäuser" oder

eventuell sogar "Lauben".

In dem folgenden Paragraph finden wir nun wiederum numain etwas anderer Bedeutung; es heißt nämlich in II, 3, 3, 2: se bhikkhū vā bhikkhuni vā gāmānugāmam dūijjamāne antarā se kacchāni vā daviyāni vā nūmāni vā valayāni vā gahanāni vā gahanaviduggāni vā vanāņi va pavvayāni vā pavvayaviduggāni 20 vā pavvatagihāni vā agadāni vā talāgāni vā dahāni vā nadio vā nāvio vā pokkharanio vā dihiyāo vā gumjāliyāo vā sarāni vā sarapantiyāni vā tarasarapantiyāni vā no bāhāo pagijjhiya jāva dūijjejjā | d. h. "ein Monch oder eine Nonne, von Dorf zu Dorf wandelnd, wenn in seinem Wege Marschland, Holzwälder 1), 25 tiefgelegene (schattige) Plätze, Festungen, Dickichte, Festen in Dickichten, Walder, Gebirge, Festen in Gebirgen, Gebirgshöhlen, Brunnen b), Zisternen, Seen, Flüsse, Dämme, Lotusdamme, Kanale b). windende Kanäle 7), Wasserflächen, Reihen von Wasserflächen sind, soll jener usw. bis wandeln. Hier wird von dem Kommentar 30 nămăni mit nimnăni, gartădini gedeutet; es sind also tiefliegende, m. E. besonders schattige Platze gemeint, kleine Tälchen oder etwas ahnliches.

Keine Erklärung gibt der Kommentar zu Ayar. II, 11, 6, wo

2) Damit sind wohl Felsenhöhlen gemeint; Jacobi, SBE, XXII, 145 hat

, mountain caves".

3) Natürlich zur Begrüßung (anjalikarman).

6) So muß wohl dihiyā = dirghikā bier der Abwechslung wegen über-

setzt werden.

¹⁾ phaliha ist wohl hier wahrscheinlich = skt. parighá- (vgl. Pischel, Pkt. Gr. § 208).

⁴⁾ Warum Jacobi (SBE. XXII, 145) daviyani mit ,pasture-grounds* übersetzt, verstehe ich nicht. daviya- ist = skt. dravya- und muß etwa "Holzwald" bedeuten, dasselbe nämlich was Kautilya dravyavana neunt (z. B. Arthasastra p. 99, 15).

⁵⁾ agada ist von Jacobi nicht übersetzt worden; es ist aber "Brunnen" nach Aup. S. §§ 1, 79, I; Ausg. Erz., p. 65, 17 and Desīn. 1, 18: agado kūpah. Nach Pischel, Pkt. Gr., § 281 ist das Wort = skt. avafa "Brunnen, Grube".

⁷⁾ gunjāliyā ist - vakrasāraņī nach dem Komm, zu Aup. 8., § 79 l. Zeltschrift der D. M. G. Bd. 70 (1916).

wir eine kürzere Aufzählung, mit: kacchani va nümani va beginnend, haben; offenbar müssen wir aber hier dieselbe Bedeutung wie in II, 3, 3, 2 voraussetzen. Weiter haben wir hier Sütrakr. I, 3, 3, 1:

> jahā samgāmakālammi pitthao bhīr' uvehai | valayam gahanam numam ko janai parajayam

d. h. "wie in der Zeit des Zusammenstoßes der Feigling hinter sich blickt nach einer Höhle, einem Dickicht, einem Versteck, (denkend) wer weiß, wer da siegt* usw. Hier erklärt der Kommentar1) numa 10 mit pracchannam, giriguhādikam (das letztere natürlich nur um das erste Wort, die eigentliche Deutung, zu exemplifizieren), und ich habe es demgemäß mit "Versteck" wiedergegeben. Eine ahnliche Bedeutung wie in Ayar. II, 3, 3, 2 haben wir endlich in Sütrakrt. II, 2, 8, wo nämlich eine Aufzählung verschiedener Lokalitäten sich 15 findet, die der schon angeführten des Ayaramgasutta im großen und ganzen völlig ähnlich ist 2).

Ich habe jetzt alle Belege des einfachen Wortes, die mir bekannt sind, angeführt. Wir finden weiter eine Zusammensetzung

abhi-nāma- in Sūtrakṛt. I, 2, 1, 7:

je yāvi bahussue siyā dhammiyamahanabhikkhue siya abhinumakadehi mucchie tivvam se kammehi kiccai

d. h. auch einer, der sehr gelehrt ist, ein tugendhafter Brahmane 25 oder Bettelmönch wird, wenn er von Werken der Verblendung verleitet wird, seiner Handlungen wegen schwer leiden*. Der Kommentar gibt als Erklärung von abhinuma- die Worte abhimukhyena karma māyā vā; offenbar ist also, daß diese Stelle mit denen zusammengehört, wo nüma- durch mäyä "Verblendung" wiederzu-

so geben war.

20

Aus dem schon angeführten geht m. E. folgendes hervor: in Ayar. II, 3, 3, 1. 2; 11, 6; Sūtrakṛt. I, 3, 3, 1; II, 2, 8 hat nūmaseine ursprüngliche Bedeutung; diese wird m. E. am besten mit prachanna ,bedeckt* wiedergegeben, d. h. numa- ist eigentlich ein 35 Adjektiv mit dieser Bedeutung, das dann weiter substantiviert worden ist und die Bedeutung ,bedeckter Platz, Versteck, von Bäumen bewachsener, überdachter, schattiger Ort* erhalten hat. In Ayar. I, 8, 8, 24; Sütrakrt. I, 1, 2, 12; 4, 12 und in der Zusammensetzung abhi-numa- in Sütrakrt. I, 2, 1, 7 hat aber das Wort eine 40 übertragene Bedeutung erhalten; es wird nämlich an diesen Stellen mit māyā glossiert und ist also etwa mit ,Blendwerk, Verblendung,

1) Vgl. SBE. XLV, 265.

²⁾ Der geringen und unwichtigen Abweichungen wegen balte ich es nicht für nötig die Stelle bler anzuführen.

Illusion; delusion wiederzugeben. Ein solcher Bedeutungsübergang scheint vielleicht beim ersten Anblick etwas überraschend zu sein, ist aber eigentlich nicht besonders merkwürdig, denn mäyä bezeichnet ja eigentlich "Trugbild, Blendwerk", irgend etwas, das sich in falscher, maskierter Gestalt zeigt, und kann also ganz gut svon einem Wort mit der Urbedeutung "bedeckt, Bedeckung" ersetzt werden. Eine ausgezeichnete Parallele, die vielleicht mehr als jede Auseinandersetzung überzeugen muß, bildet aber eine Stelle wie Sütrakrt. I, 2, 2, 29:

channam ca pasamsii no kare na ya ukkāsapagāsā māhane |

d. h. "ein Brahmane soll sich nicht Verblendung, Geiz"), Stolz (utkarşa) oder Zorn") hingeben"; hier wird also als Synonym von
mäyä "Verblendung" ein Wort channa gebraucht, das natürlich
nur eine Substantivierung des Pt. Pf. channa- zu chad- "bedecken" is
ist. Dies gibt ja eine genügende Erklärung des Gebrauchs von
nüma- in der Bedeutung mäyä.

Nun wird aber weiter von diesem nūma- ein Verbum gebildet, das völlig jeden Zweifel an der von mir angenommenen Bedeutung beseitigt. Wir finden nāmlich in Dešīn. 4, 43 nūmaī chādayati, 20 und aus Hc. IV, 21 bekommen wir zu wissen, daß unter den Substituten des Kausativums von chad- (chādayati) sich unter anderen auch numaī nūmaī (nūmaī) und san-numaī befinden. In der Literatur ist dieses Verbum an zwei Stellen des Setubandha belegt, rāmlich in I, 32:

kantaia-nūmiamgi*) thoa-thoa-osaranta-muddha-sahāvā | rai-ara-cumbijjantam na niattei naliņi muham miva kamalam ||

d. h. "den faserigen Stengel (im Wasser) verborgen, wendet die Lotuspilanze, deren Knospenzustand nach und nach dahingeht, ihre von den Sonnenstrahlen geküßte Blüte nicht ab, ebensowenig wie so ein Weib, erst die von Haarstrauben bedeckten Glieder verbergend, dann aber die Verschämtheit aufgebend, den vom Geliebten geküßten Mund"); und ferner in V, 87!

huavaha-paditta-numia-6) nia-naanumhä-visantula-mahaggāham | parivaddhiekkamekkāmurāa-sara-pahara-nivvalia-samkhaulam || 35

d. h. "indem (= sodaß) die Ungeheuer durch die Glut ihrer vom Feuer erhitzten und (darum) geschlossenen Augen unsicher wurden, und die Muschelscharen, deren gegenseitige Liebe wuchs,

10

¹⁾ prasamsā, mit lobha erklārt.

²⁾ pagāsa = prakāša, mit krodha erklirt,

⁸⁾ Vgl. Desīn. 4. 51.

⁴⁾ Rbh haben gu".

⁵⁾ Übersetzung von Goldschmidt.

⁶⁾ R hat govia; dies ist eine Sanskrtisierung, da numia- mit gopita erklärt wird.

durch die Pfeilschüsse von einander getrennt wurden 1). Hier wird also numia- an der ersten Stelle mit verborgen, verbergend, an der zweiten mit "geschlossen" übersetzt; es wäre in Sanskrit

am besten mit channa, chadita zu übersetzen 2).

Es steht demnach fest, daß wir ein ursprüngliches Adjektiv numa haben, das channa, pracchanna bedeutet, und das dann weiter substantiviert worden ist und die Bedeutung Bedeckung. Versteck" wie auch "Blendwerk, Illusion" erhalten hat. Zu diesem wird dann ferner ein Verbum numai, numai, Pt. Pf. numia- (M.) 10 gebildet, das am besten mit chādayati wiedergegeben wird. Daneben scheint nun auch eine ablautende Form numa- in numai, san-numai zu bestehen, falls nicht diese einfach - wie ich lieber glauben möchte - auf einer im Mittelindischen gar nicht ungewöhnlichen Verkürzung langer Vokale, deren Grund nicht in allen 15 Fällen klargelegt ist 3), beruht und also etymologisch von keinerlei Redeutung ist.

Die einzige etymologische Erklärung des Wortes, die ich kenne, rührt von Schubring, Ayar. p. 87 her; er nimmt an, numahätte eigentlich die Bedeutung "niedriger Standpunkt" und wäre 20 mit ai. nipa- identisch, das im Präkrit neben der regelrechten Form niva- auch die unregelmäßige nima- 4) aufweist. Diese Etymologie ist aber unbrauchbar, teils weil ich hier nachgewiesen habe, daß nümanicht die von Schubring angenommene Bedeutung hat, teils weil ein Übergang i > u im Mittelindischen nicht zu existieren scheint 5). 15 Es ist also deutlich, daß für numa- eine andere Herleitung gesucht

werden muß.

Dabei muß ich aber leider gestehen, daß es mir trotz weitgehenden Nachforschungen nicht gelungen ist, weder im Indischen selbst noch in anderen Sprachen einen Aufschluß für dieses rätselso hafte Wort zu finden, und daß ich also bei einem non liquet stehen bleiben muß. Nur kann als eine Vermutung ausgesprochen werden, daß numa- eine Bildung von demselben Typus wie bhimá-, uma-, dhumá- usw. ") repräsentiert, und daß wir also auf eine "Wurzel" *nŭ- ,bedecken* zurückgehen müssen; dies setzt aber voraus, daß 35 numa- sozusagen ein tatsama ist, d. h. daß wir im Sanskrit genan dieselbe Form wie im Präkrit haben würden, was ja nicht absolut sicher, aber doch ziemlich wahrscheinlich ist.

2) Wie ich nachträglich sehe, ist das Verbum auch im Gaüdavaha belegt: numei in v. 927, numiya- in 103, numi(y)a- in 226. 967, pari-numi(y)a- in 149.

¹⁾ Übersetzung von Goldschmidt.

³⁾ Vgl. Pischel, Pkt. Gr. § 79ff.; da mir Pischel's Ansichten über den Akzent im Mittelindischen unannehmbar sind, kann ich ihm natürlich nicht in seinen Erklärungen verkürzter Vokale überall folgen.

⁴⁾ Vgl. Pischel, Pkt. Gr. §§ 118, 248.

⁵⁾ Vgl. Pischel, Pkt. Gr. § 120 über Beispiele wie huna- : hina usw.

⁶⁾ Vgl. Brugmann, Grdr. 11: 1, 245 ff.

35

4. Ai. nándati und Verwandtes.

Die Etymologie von ai. nand- : nandati scheint nicht ganz klar zu sein; mit got. ana-nanhjan "wagen", aisl. nenna, ags. nédan, ahd. nendan usw. hat das Wort natürlich nichts zu tun 1), da weder Form noch Bedeutung der beiden Wortgruppen zueinander stimmen. s Andererseits hat man schon längst die m. E. völlig richtige Vermutung gehabt, daß nand- zunächst zu nad- : nadati ertont, brüllt, schreit* gehört, die aber lange nicht allgemeine Zustimmung gefunden hat. Ich möchte im folgenden durch Musterung des zu nand- gehörigen Wortmaterials diese Erklärung weiter zu stützen 10 und festzustellen suchen.

Das einfache nand- : nándatí hat nach BR. IV, 26 nur die Bedeutung ,befriedigt sein von, vergnügt sein, sich freuen über"; übrigens sind altere Belege sehr sparlich (RV. X, 71, 10 usw.) und es läßt sich aus den betreffenden Stellen wenig herausnehmen. Unter 15 den Zusammensetzungen finden sich aber einige, bei denen eine ältere Bedeutung jubeln, jauchzen, Freudenrufe erheben" usw. noch durchschillert, nämlich: abhi-nand-, im allgemeinen freilich "sich freuen über, Freude baben ant, aber auch .jemand freudig begrüßen, willkommen heißen; jemand beloben; sich einverstanden erklären zo mit ep. kl.; praty-abhi-nand- jemandes Gruß erwidern; jemand willkommen beißen ep. kl.; sam abhi-nand- jemand beglückwünschen KSS. 21, 148; prati-nand- jemand freudig begrüßen, jemand seinen Gruß, Gegengruß entbieten, an jemand freundliche Worte richten, jemand seine Zufriedenheit, Erwogenheit zeigen* ved. 25 ep kl.; sam-prati-nand- jemand freudig begrüßen, willkommen heißen MBh. X, 475. Alle diese Zusammensetzungen zeigen genugsam, daß wir es hier mit einem alten Verbum des Sprechens oder eher Rufens, Schreiens zu tun haben. Durch eine Musterung der zu nand- gehörigen nominalen Bildungen wird diese Auffassung so noch weiter gestärkt.

Unter diesen findet sich nun u. a. folgendes: nánda- m. "eine Art Flöte" Samgītad. im SKDr. - N. einer der beiden Trommeln des Yudhisthira, MBh. VII, 1032.

nandaka- m. "Frosch", Trik. 1, 2, 26. nandana- m. "Frosch", Śabdar, im ŚKDr.

nandi- m. "Segensprecher, Sprecher des Prologs in einem Drama", Wilson; vgl. nandin- m. das. H. 330°); nandin- m. ,der Sprecher des Gebets vor dem Beginn des Schauspiels" H. 330 und nands f. .das Gebet vor dem Beginn des Schauspiels* kl. 3). nandi-ghoşa- (auch nandi', nandi') m. "Freudengeschrei" ep.

¹⁾ Vgl. Uhlenbeck, Ai, etym. Wb. 142.

²⁾ Vgl. Hem. an. 2, 268; mägadhe ksapanake ca naudi usw.

³⁾ Im Prakrit steht nundi- in derselben Bedeutung, z. B. Ayar. pp. 12, 14; 14, 16; 15, 7, ed. Schubring usw.

kl. lex. (= vandighosa Hem. an. 4, 319 Zachariae); ebenso im JM. Ausg. Erz. p. 48, 15. In Aup. S. § 49, VIII ist sa-nandighosa-Adj. Beiwort eines Streitwagens; der Kommentar erklärt hier nandials Klang der gebräuchlichen zwölf Instrumente; und ebenso wird offenbar sa-nandighosa- bei den Buddhisten als Epithet des Wagens gebraucht, z. B. Mahävastu II, p. 339, 17. 19; 420, 13; III, p. 22, 7 usw. 1). Hier hat also nandi- offenbar eine ganz alte, ursprüngliche Bedeutung beibehalten. Ebenso verhält sich wohl

nanditurya- n. ,ein bei freudiger Veranlassung erschallendes

10 musikalisches Instrument*, MBh. VIII, 402; Hariv. usw.

Weiter finden sich im Jaina-Präkrit folgende Wörter, die mir

besonders bezeichnend erscheinen:

nandikkho simhah Dešīn. 4, 19; es bedeutet einfach "der Brüller", was weiter durch das Wort nandika- m. "Hahn" H. Ś. 191 bestürkt wird, denn der Vogel ist natürlich ebensowohl wie der Löwe") nach seinem Schall benannt. Es scheint nicht unglaublich, daß nandikkha- eigentlich mit nandika- identisch ist; oder letzteres, von einer im Sanskrit wenig gebräuchlichen Bildungsart, ist einfach eine Rückbildung aus dem Mittelindischen. Dann würde es beweisen, daß wir neben nandikkha- "Löwe" auch ein präkritisches nandikkha- "*Hahn" gehabt haben.

Weiter findet sich an derselben Stelle die Glosse: nandiyam simharutam Deśīn. 4, 19; also nandita-, das im Sanskrit nicht als Substantiv gebräuchlich ist, hat im Jaina-Präkrit einfach die Be-25 deutung "Löwengebrüll" gehabt. Literarische Belege des Wortes kenne ich nicht, solche werden sich aber vielleicht ausfindig machen

lassen 3).

Weiter wird ja nandini als n. pr. einer mythischen Kuh (der Tochter der Surabhi) im Besitze des Vasistha MBh. Ragh. gebraucht, so und wir finden bei Hemacandra Desin. 4, 18: nanda nandi nandini trayo 'py ete govācakāh. Es wäre nun gut möglich, daß auch die Kuh als "die Brüllerin") bezeichnet worden wäre, aber andreseits könnte ja dieses Wort auch von der späteren Bedeutung von nand-"erfreuen, Freude verursachen" ausgegangen sein"). Jeden-

¹⁾ Vgl. Verf., Paccekabuddhagesch., pp. 2, Anm. 1; 165.

²⁾ Vgl. auch nandaka- und nandana- "Frosch" (s. oben).
3) Dies um so mehr, weil Hemacandra doch offenbar für sein Lexikon Texte exzerpiert hat, was Plachel, Pkt. Gr., p. 39 zu verneinen scheint. Beweisend ist z. B. die Stelle 2, 50: kolähalo khagarutam | tumulamätraväcitr ayam samskrtasamah | , die offenbar auf seinem Mißverständnis von Uttsrädty. IX. 7 und 10 beruht. Hemacandra bat nämlich, weil in v. 10 von achreienden Vögeln gesprochen wird, das in v. 7 vorkommende kolühala falsch als "Vogelgeschrei" verstanden, eine Bedeutung, die dem Worte m. W. nie zukommt.

⁴⁾ Vgl. ai. vašá "Kuh", väšíti "rinderade Kuh", väšrá adj. "die brüllende", als Fem. "Kuh" (z. B. RV. X. 149, 4), die alle zu väš- "brüllen" gehören. Was Kretschmer, Einl. 135 dagegen sagt, beweist ungenügende Vertraatheit mit dem indischen Material.

5) Bei Hemacandra finden sich, soviel ich sehe, keine anderen hierher

falls sind schon im vorhergehenden genügend Beispiele für die ursprüngliche Bedeutung der Wurzel vorgeführt worden, um zu beweisen, daß die Etymologie einzig und allein richtig ist, die da

nand- mit nad- schreien, brüllen, rufen verbindet.

Zu nad- stellt wohl na-n d- einfach eine nasalinfigierte Form s
dar, ebenso wie m. E. ai. ni-n-d- neben nid-, av. naēd- steht 1).
Die Akzentuierung nándati (statt zu erwartenden *nandáti) teilt
es mit nándati, sámbhati, dámhati usw. (vgl. Brugmann, Grdr. 2
II: 3, 278). Was weiter nádati betrifft, so gehört es natürlich zu
av. nadant- "schmähend, lästernd" Y. 33, 4; weitere Verwandtschaft in
ist m. W. nicht klargelegt.

AMg. upphesa. Disdem, phesa. sadbhava; JM. phesa. upphesa. Furcht usw., nipphesa. sabdanirgamah; p. nippesika- usw.

Im Aup. S. §§ 19*, 34, 54 finden wir ein Wort upphesa. m., is das nach Leumann offenbar mukuta Diadem bedeutet und statt dessen unter den fünf königlichen Insignien ") mit aufgezählt wird. Eine etymologische Erklärung des Wortes wird dort nicht gegeben, und irgend etwas darüber habe ich anderswo nicht finden können. Auch ist so ein isoliertes mittelindisches Wort immer schwierig zu 20 beurteilen; ich glaube jedoch ziemlich sicher behaupten zu können, daß wir hier eine Art von tadbhava-Bildung vor uns haben, deren hochsprachliches Ebenbild aber zufällig nicht belegt ist. Ich glaube nämlich in upphesa- ein *ut-phesa- < *ut-peśa seben zu dürfen, das im Sanskrit nicht existiert, oder jedenfalls bisher noch nicht ut gefunden worden ist. Die Wurzel pis : pimsati hat ja die allgemeine Bedeutung ,putzen, schmücken, verzieren*, und ein *ut-piśdas nicht belegt ist, könnte sehr wohl mit der einfachen Wurzel ziemlich gleichbedeutend sein; also würde *ut-peśa- vom Anfang an einfach "Schmuck, Zierat" bedeuten, nachdem aber die spezielle so Bedeutung "Kopfschmuck, Diadem" erhalten haben. peśa- ist nicht besonders allgemein, sondern ist durch peśas- verdrangt worden 8); es kommt aber schon in Ait. Br. 3, 10 und in den Zusammensetzungen puru-peśa- und su-peśa- vor4), überall freilich in der Bedeutung "Gestalt, Form"; daß es aber auch "Schmuck" bedeuten 35 konnte, daran brancht man wohl nicht zu zweifeln.

 Vgl. Verf., Desiderativbildungen, p. 47 f. Andere Auffassungen bei Brugmann, Grdr. II: 3, 270; Persson, Beitr. z. idg. Wortf. 669; Güntert,

IF. XXX, 86 f. u. a.

2) Schwert, Sonnenschirm, Diadem, Stiefel and Chowrie.

gehörigen Bildungen; in Desin. 4, 19 haben wir aber nundano bhrtyoh, also Diener*, eine Bedeutung, die im Sanskrit nicht belegt ist. Als eine Parallele zu nundana-, nundaka-"Frosch" mag nachdari bhekah Desin. 4, 20 angeführt werden, das offenbar zu nard-"brüllen" gehört.

Über die Bedeutung von pésas- vgl. Pischel, Ved. Stud. 2, 113 ff.
 Man vergleiche auch die Feminiabildung pesi, die ja zu pesa- gehört.

In dieser Auffassung von upphesa- als = *ut-peśa- werde ich durch die Glosse pheso trāsah sadbhāvaś ca Deśīn. 6, 87 bestärkt. Die erste Bedeutung gehört natürlich nicht hierher — darüber wird sofort weiter gehandelt werden — aber die Bedeutung sadbhāva a "wahre, wirkliche Natur" ist wahrscheinlich aus peśa = $r\bar{u}pa$ "Gestalt, Form, Aussehen" herzuleiten. Ich kann jedenfalls keine andere Herleitung finden, die besser passend wäre. Wir hätten also hier noch ein Beispiel für den Lautübergang p < ph im Mittelindischen, der schon ziemlich reichlich belegt ist").

Schwieriger scheint mir eine andere Gruppe von teilweise gleichlautenden Wörtern, als dessen erstes phesa- in der Bedeutung träsa Furcht* (Desin. 6, 87) sich findet. Literarische Belege des Wortes sind mir nicht bekannt; da aber Hemacandra nur Wörter anführt, die er entweder selbst oder durch seine Vorgänger aus is der vorhandenen Literatur aufnahm²), dürfen die Glossen der Desinämamälä wohl im allgemeinen ebenso gut als reine Literaturbelege sein. Hierher gehören nun weiter folgende Wörter:

(JM.) uppheso trāsah apavādārtho 'py ayam laksyesu dršyate yathā asarisajanaupphesayā na hu sahi(y) avvā kule pasūena ||

20 Deśin. I, 94; d. h. upphesa-"Furcht"; (aber) auch in der Bedeutung "üble Nachrede, Beschimpfung" ist dieses Wort in den Beispielen (?) 3) zu finden. z. B.: "Beschimpfung von Seiten nicht ebenbürtiger Leute ist von dem Sohne einer guten Familie nicht zu vertragen". Wir finden also hier upphesa- in den Bedeutungen "Furcht", was zu 25 phesa- stimmt, und "üble Nachrede, Beschimpfung"; in der letzteren Bedeutung auch eine Form upphesaya-, was neben upphesa- eine -ka-Erweiterung darstellt.

M. uppesa- in Setubandha 10, 61:
suraa-suhaddha-mauliyam bhamaradarakkanta-mālai-maula-niham |
sāhai samaruppesam uppitthummilla-tāraam naana-juam ||

d. h. "Ihr Augenpaar, erst durch die Wollust des Coitus halb geschlossen, dann einer von der Biene teilweise eroberten Mälatīsknospe ähnlich, endlich vor Entsetzen weit geöffnete Augensterne habend, verrät ihre Schlachtfurcht"). Hier kommt übrigens auch neben uppesa- ein Wort uppittha- vor, das mit udvigna, trasta "entsetzt, fürchtend" übersetzt oder durch trastavyākulavāci dešīti kaścit erklärt wird"); dieses Wort ist außerdem in demselben Text

20

Vgl. Pischel, Pkt. Gr. § 208. Der Lautübergang scheint besonders in AMg. JM. zuhause zu sein.

²⁾ Vgl. oben S. 230, Anm. S.

lakeya ist mir unklar; BR. gibt (fragend) "Beispiel" aus Säh. D. 123.

Ubersetzung von Goldschmidt.
 Goldschmidt, Rävapavaha p. 149.

sechsmal belegt, nämlich in 6, 38. 49; 7, 13; 8, 46; 11, 39; 15, 83, und zwar ist es nach Goldschmidt an allen Stellen einfach

Adjektiv, was auch richtig sein wird.

Dieses JM. upphesa-, M. uppesa- ist nun nach dem Ramasetupradīpa des Rāmadāsa1) einfach = skt. ut-pesa-, das sonst nicht 5 existiert, jedenfalls aber nach dem Verbum ut-pis- zu schließen eigentlich "Zerquetschung, Zerdrückung" bedeuten müßte; hierher gehört nun auch M. uppittha-, das also einfach ut-pişta- sein soll, wofür man sonst eher *uppittha- erwarten würde Dieser Einwand hat aber nicht viel zu bedeuten 2). Nun scheint ja die Bedeutung 10 ziemlich weit abliegend zu sein; aber man kann doch denken, daß sowohl "Furcht" wie auch "Verleumdung, Beschimpfung" von einer ursprünglichen Bedeutung "Zerdrückung" ausgegangen sein konnte, und somit wird wohl die Herleitung aus *ut-pesa- annehmbar sein. In diesem Zusammenhang erinnere ich aber auch an das allein- 15 stehende Sanskritwort utprāsa- m. "Hohn, Spott" Sāh. D. 43, 6; Ak. I, 1, 7, 34; H. 298. Dieses Wort wird in den Lexika (BR. Tarkavacaspati) von ut-pra-as- hergeleitet; eine solche Zusammensetzung ist aber nicht belegt und würde auch kaum die passende Bedeutung haben. Wenn aber die Herleitung richtig ist, ware es so dann möglich upphesa- in der Bedeutung "apavada" von diesem Wort herzuleiten? oder, wenn es nicht von *ut-pra-as- stammt, kann dann utprasa- möglicherweise eine falsche Rückbildung aus upphesa- sein? Ich getraue mir leider nicht diese Frage zu entscheiden.

Weiter findet sich in Hc. II, 53 ein nipphesa-, das mit skt.
nis-pesa- identisch sein soll*). Nun bedeutet ja nis-pesa- m. "das
Aneinanderreiben, Anprallen, Anschlagen, und der dabei entstehende
Laut* ep. kl. lexx., und somit muß man wohl hierher auch die
Glosse nippheso sabdanirgamah Desin. 4, 29 ziehen. sabdanir- so
gama-, eigentlich "Ausgang, Ausweg des Lauts* ist schwierig ganz
adäquat zu übersetzen; Hilfe bekommen wir aber durch den von
Hemacandra zur Erklärung des Paragraphs zusammengesetzten Vers:

dhanukaddhananikkadabhua cālukka tuham niāranivvūdhe | nisamkavilasirānam sivāna ullasai nippheso |

nA.

Nach den an derselben Stelle und anderswo aufgeführten desisabda's soll nämlich dieser Vers etwa folgendermaßen übersetzt werden:
"O Calukya, du dessen Arm vom Spannen des Bogens hart geworden ist, in dem Hinterhofe des Hauses deines Feindes ertünt das Geschrei der aus Furchtlosigkeit ausgelassenen Schakale". Es 40 muß also hier nipphesa- einfach mit "Geschrei" (oder, was auch möglich wäre, "Zähneknirschen") übersetzt werden, und da ja nis-

¹⁾ Goldschmidt, l. c. p. Vff.; Pischel, Pkt. Gr. p. 12.

Ygl. Pischel, Pkt. Gr. § 304; sta wird allgemein zu ttha, aber Fälle mit ttha scheinen tatsächlich zu existieren, obwohl sie ziemlich selten sind.

³⁾ Vgl. Pischel, Pkt. Gr. § 305.

pesa- auch den beim Aneinanderreiben, Anschlagen entstehenden Laut bezeichnet, dürfen wir wohl ganz ruhig diese Herleitung gut-

heißen 1).

 Hierher gehört wohl nun auch das unklare Päliwort nippesika-; s es soll von skt. näispesika- stammen, das von BR. aufgeführt wird, aber ohne Literaturbelege?) Childers s. v. fibersetzt das Wort, das in DN. I, 1, 20; XXVIII, 12; AN. V, 83, 2 (III, p. 111) vorkommt, fragend mit a juggler"; der Kommentar sagt aber nur: nippeso silam etesan ti nippesika, und Franke, Dīghanikāya 10 p. 13 laßt das Wort unübersetzt. Da wir aber eben ein Präkritwort nipphesa- ,Laut, Geschrei* usw. gefunden baben, und da nippesika- hier neben nemittika- "Zeichendeuter" steht, möchte ich ziemlich getrost glauben, daß nippesika- einfach "Lautdeuter" bedeutet; Leute, die das Geschrei von Vögeln, Schakalen usw. deuten,

15 werden ja in der indischen Literatur mehrfach erwähnt, vgl. 2. B. DN. I, 1, 21 (Verständnis der Vogel- und Krähensprache); Jat. passim; Uttarādhy. XV, 7; Varāh. Brh. S. passim usw. Irgend welches Hindernis für eine solche Deutung des Wortes scheint mir nicht vorzuliegen.

20

35

Wir haben also im Vorhergehenden zwei verschiedene Gruppen von Wörtern gesehen, die im Präkrit lautlich zusammengefallen sind, solche nämlich, die zu skt. piś-, und solche, die zu skt. pişgehören. Die erste Gruppe enthält die folgenden Wörter:

AMg. upphesa- "Diadem" < skt. *ut-peśa-, und (JM.) phesa- sadbhāva, wahre Natur' < skt. peśa-; 25 und die zweite die folgenden:

(JM.) phesa- "Furcht" < pesa-;

(JM.) upphesa. upphesaya. Furcht; Beschimpfung' < skt. "ut-pesa-

M. uppesa- "Furcht", uppittha- "fürchtend" < *ut-pesa-, ut-

(JM.) nipphesa- ,Laut, Geschrei < nis-pesa-, und P. nippesika- Lautdeuter < nāispesika-.

AMg. anavadagga-, *yagga-: P. anamatagga-: Buddh. Skt. anavarāgra-.

AMg. anavadagga-, anavayagga- Adj. ist in den kanonischen Texten mehrmals belegt, wie man aus Pischel, Pkt. Gr. § 251 ersehen kann. Daß das Wort dort als auch im JM. vorkommend erscheint, ist aber vorläufig zu streichen, da die einzige Stelle, die

2) In Mahavyutp, 125, 55 finden wir naispesikatva- (so geschrieben statt

"pepi") neben nüimittikatva-.

¹⁾ In nipphesa- liegt also auch eine den Jaina-Dialekten eigene besondere Aspiration vor, die in anderen Dialekten nicht so oft vorkommt, vgl. das felgende

angeführt worden ist, nämlich Ausg. Erz. p. 33, 17 aus einem Stück stammt, das offenbar in AMg. abgefaßt ist. Weitere Belege aus der jüngeren Sprache sind mir nicht bekannt. Das Wort ist an allen Stellen Beiwort von samsära, z. B. Ausg. Erz. p. 33, 17: anāiyam anavayaggam samsārakantāram anupariyattissai er wird 5 in der anfangslosen, endlosen Wildnis des samsara umherirren"; Aup. S. § 82: anavayaggam . . . samsārasāgaram . . . taranti "sie überschreiten den endlosen Ozean des samsara*; Näyädh. II, 81: se nam . . . anādiyam anavadaggam . . . samsārakantāram anupariyattissai er wird in der anfangs- und endlosen Wildnis des 10 samsūra umherirren*, vgl. ibid. II, 89 usw.; nur in Bhag. II, 1; V, 9 ist es Beiwort von loka "Welt". Wie man sieht, habe ich es oben mit "endlos" übersetzt, was aus den Kommentaren zu entnehmen ist: diese geben nämlich das schwerverständliche Wort mit ananta, aparyanta, aparyavasana wieder und sehen meistens darin 15 eine Zusammensetzung aus an und einem desi-Wort avadagga, ava-

yaqqa. was somit "Ende" bedeuten würde.

Dieses Wort ist nun von Jacobi, Ausg. Erz. s. v., dem Pischel, Pkt. Gr. § 251 folgt, mit p. anamatagga- zusammengestellt worden. Daß die Zusammenstellung begründet ist, zeigt sich ja teils in der 20 unzweifelhaften äußeren Übereinstimmung der beiden Wörter, teils darin, daß anamatagga- immer nur in dem Ausdruck anamatagge samsäre samsaranto vorkommt. Somit dürfen wir wohl ruhig annehmen, daß auch anamatagga- einfach "endlos" bedentet"). Jacobi leitet die Wörter aus nam- "beugen" her — wir haben in AMg, 25 JM. navai neben namai, vgl. Pischel l. c. - und erklärt das Wort als ,mit nicht gebogener Spitze, was immer gerade aus läuft* = _endlos*; wiederum hat Pischel diese Erklärung, die, falls nam- zugrunde liegt, offenbar die natürliche ware, als "falsch" bezeichnet und übersetzt: "dessen Anfang sich nicht wegbeugt" = 30 sich nicht verändert" = endlos", was ja eine entschiedene Verschlechterung ist. Ich glaube aber trotz des Pāliwortes, daß diese Wörter ursprünglich nichts mit nam- zu tun haben und zwar aus zwei Gründen: 1. wir finden im Sanskrit der nördlichen Buddhisten eine Form anavarāgra- Divyāv. p. 197, 15; Mahāv. I, 34, 7; III, ss 273, 3 usw., die sich mit der Päliform nicht unter Annahme einer Herleitung aus nam- vereinen läßt, und 2. die Erklärungen, die man um die Herleitung aus nam + agra aufrecht zu halten aufnehmen muß, sind viel zu gekünstelt und können nur mit äußerster Schwierigkeit dazu geführt werden eine Bedeutung "endlos" zu 40 geben. Somit möchte ich hier eine andere Herleitung versuchen. Es ist nicht beachtet worden, daß der Kommentar zu Navädh.

¹⁾ Childers 31 dachte an Herleitung aus an + amrta + agra und konstruierte daraus eine Bedeutung: "revolving in a revolution of being (or metempsychosis) which does not end in the Nireāna". Dies ist viel zu gekunstelt. Andere Übersetzungen von Rogers and Turnour (without beginning or end") worden von Childers erwähnt.

II, 89 anavadagga-, "yagga- mit an-apavarga- erklärt. Da nun apavarga- schon in seinen ältesten Belegen nur "Abschluß, Ende" bedeutet, ist es ja klar, daß wir hier eine ausgezeichnete Erklärung vor uns haben. Aber nicht nur das - es ist auch deutlich, daß s sich anavadagga-, 'yagga- zwanglos aus anapavarga- herleiten läßt; ans an-apavarga- wurde nämlich zuerst an-avavagga-, was dann weiter zu an-avayagga- werden konnte 1), dies umsomehr, weil die zwei aufeinanderfolgenden v-Laute ohne Zweifel leicht dissimiliert werden konnten. Wir wären also völlig zwanglos zu der einen 10 der beiden belegten Formen, nämlich an-avayagga- gekommen; daß daneben an-avadagga- erscheint, mag beim ersten Anblick befremdend erscheinen, hat aber wohl darin seinen Grund, daß anavayagga- von dem Sprachgefühl als anava-y-agga- aufgefaßt wurde, d. h. man nahm das -y- einfach als hiatustilgend. Dann konnte es 15 unzweifelhaft durch · d- ersetzt werden, durch Einwirkung von schon vorhandenen Beispielen wie: ja-y-atthi neben ja-d-atthi = yad asti usw., Schreibungen, die in jainistischen Handschriften nicht ungewöhnlich sind und ziemlich sicher in manchen Fällen lautlich gut begründet sind. Somit steht es für mich fest, daß sich an-avayagga-,

20 an-avadagga- zwanglos aus an-apavarga- herleiten läßt.

Viel schwieriger ist das Pāliwort anamatagga-, das ja mit an-apavarga- wenig Ahnlichkeit zeigt; man möchte wohl am ehesten. wenn man die obige Herleitung billigt, die beiden Wörter von einander trennen wollen. Denn bei dem Paliwort möchte man 25 ernsthaft in Betracht ziehen, ob nicht eine Herleitung aus namdas natūrlichste wäre; wir hätten dann in a-namat-agga eine Bildung, die im Sanskrit a-namad-agra- lauten würde, und die sich also mit Yamat-aggi- = skt. Jamad-agni-2) vergleichen würde. Nun finden wir aber in Pali auch andere Bildungen, die wie parallele so Erscheinungen zu a-namat-agga- aussehen, nämlich tama-t-agge DN. XVI at the extremity of darkness, in the light = in Nirvāna*3) und ajja-t-agge from this day, henceforth*4). In diesen beiden Fällen ist m. E. nur die Erklärung richtig, die in dem -teinen wirklichen Einschub, einen euphonischen Vokal sieht, vgl. 35 Kuhn, Beitr. p. 62 f. Es liegt demnach nahe, zu vermuten, daß auch in anama-t-agga- das -t- einen Laut repräsentiert, der ursprünglich durch nichts berechtigt ist, ein wirklicher eingeschobener Konsonant.

Nun haben wir im buddhistischen Sanskrit, wie schon erwähnt, wie sonderbare Form anavarägra-, offenbar dem Päliwort anama-

¹⁾ Vgl. Pischel, Pkt. Gr. § 231.

Vgl. Kuhn, Beitr. p. 62. Man vergleiche zu dieser Schärfung Beispiele wie tasmät iha usw.

³⁾ Morris, JPTS, 1884. p. 81. Johanssen, IF. III, 213f. möchte in tamat- einen Stamm *temet- (vgl. Beitr. z. gr. Sprachk. p. 132) sehen, ich kann ihm aber darin nicht folgen.

Vgl. Childers s. v.; Weber, Ind. St. III, 150; Kuhn, Beitr. p. 63; Johanssen, IF, III, 214, Anm. 1.

tagga- entsprechend. Daß wir es hier mit einer umgedeuteten Form zu tun haben, scheint mir ganz deutlich; für den primitiven Sprachsinn zerlegt sich das Wort natürlich in an + avara + agra und ist wohl auch im Anschluß an diese Wörter durch Veränderung einer unverständlich gewesenen Form entstanden. Wenn ich näm- 5 lich annehmen darf, daß meine Herleitung von anavadagga- < an-apavarga- richtig ist, möchte ich doch versuchen dieses Wort anch hier zugrunde zu legen. Aus an-apavarga- wäre nämlich. nehme ich an, in einem Dialekt *an-avavagga- geworden; daß eine solche Form weiter zu *an-ava(v)agga- werden konnte, scheint mir 10 möglich, und da nun, wie das Pāli mehrmals zeigt, -r- ebenso wie ·y-, ·t- usw. euphonischer Konsonant sein kann, ist eine Form *anava-r-agga- ebensowohl möglich als *anava-t-agga- oder ähnlich. Daß *anava-r-agga- zu anavarägra- umgedeutet werden konnte und auch wurde, verstehe ich ohne weiteres, und somit scheint es 15 mir gar nicht unmöglich in anavaragra- eine Form zu sehen, die gemeinsam mit anavadagga- aus an-apavarga- stammen kann.

Weiter nehme ich aber auch für anamatagga- denselben Ursprung an. Aus an-apavarga- ist nämlich wiederum *an-apavaggageworden, das weiter zu *an-apa(v)agga- oder möglicherweise *an- 20 ava(v)agga- wurde. Wie in anavaragra- ein -r-, ist dann hier ein -t- eingeschoben worden, wobei natürlich schon vorhandene Bildungen wie tama-t-agga-, ajja-t-agga- usw. Einfluß übten. So haben wir dann *anapatagga- (oder *anavatagga-) erhalten; ich möchte am ehesten letztere Form vorziehen, da ja tatsächlich ein 25 Wechsel nam- und nav- vorliegt und also *anavatagga- sehr wohl durch Mißverständnis zu anamatagga- übergehen konnte. Aber auch ein lautlicher Übergang von p, v > m ist ja dem Päli nicht fremd, obwohl nicht so gewöhnlich wie im Präkrit. Ich nehme also auch für anamatagga- Entstehung aus an-apavarga- an.

7. Ai. p. putabhedana-, AMg. purabhedani "Stadt", ai. Pātaliputra usw.

Ein dunkles und schwieriges Wort ist ai. p. putabhedana-, das gewöhnlich mit "Stadt" übersetzt wird; die ältesten Belege sind wohl im Sanskrit Kaut. p. 51, 10 und MBh. I, 3978; II, 1196 und 35 im Pāli DN. XVI, 1, 281). Kauţilya sagt folgendermaßen: janapadamadhye samudayasthanam sthaniyam nivesayet | vastukapraśaste deśe nadisangame hradasya vā aviśosasyanke sarasas tatākasya vā vrttam diryham caturaśram vā vāstukavaśena pradaksinodakam panyaputabhedanam amsavaripathabhyam upetam 40 "Mitten im Lande soll er eine Stadt als Ort seiner Schatzkammer")

¹⁾ Parallele Stellen in Mhv. VI, 28, 8; Ud. VIII, 6; spater kommt pujabhedana- in Mil. P. p. 1 vor.

²⁾ So nach Sorabji, Some notes on the Adhyaksapracara p. 4; Shama Sastri wiederum fibersetzt es: ,the seat of his sovereignty".

gründen; an einem von den Bankundigen erwählten Orte (aber) nämlich am Zusammenfluß zweier Flüsse oder an einem nicht austrocknenden Busen eines kleinen oder größeren Sees oder eines Teiches - (soll er) eine runde, lange oder viereckige Handelstadt, s durch Anordnung der Baumeister Wasser von rechts habend und auf Wegen zu Lande (?) 1) und zu Wasser zugänglich, (gründen)*. Es scheint also klar, daß Kautilva hier mit panya-putabhedana- einfach eine "Handelsstadt" meint; ihm war also putabhedana- der Bedeutung nach nur "Stadt" - wichtig für die folgende Darstellung 10 ist aber seine Vorschrift über die Lage eines solchen Ortes, was weiter unten besprochen werden soll. Das Mahäbhärata spricht an den genannten Stellen nur von Hästinapure . . . Kurunam putabhedane in H. . . der Stadt des Kurn's, und in der späteren Literatur (Daśak. usw.) bedeutet das Wort einfach "Stadt". Unter 15 den Lexikographen wird von Ak. II, 2, 1; H. 971 und Haläyudha 2. 130 putabhedana- unter den Synonymen für "Stadt" aufgezählt. Die von Loiseleur-Deslongchamps zu Ak. II. 2, 1 erwähnte Variante patabhedana- kommt meines Wissens anderswo nicht vor und ist wahrscheinlich wertlos.

Die Stelle im DN. XVI, 1, 28 lautet folgendermaßen: yāvatā 20 Ananda ariyam äyatanam yävatä vanippatho idam agganagaram bhavissati Pāṭaliputtam puṭabhedanam soweit, Ananda, das Gebiet der Arier (reicht), soweit (ihr) Handelsverkehr 2) (reicht), wird dieses die erste Stadt sein, die Stadt Päţaliputta*. Diese Stelle ist von 25 Franke 5) ausführlich behandelt worden, der sich, obwohl mit großem Vorbehalt, der Auffassung von Rhys Davids, SBE. XI. p. XVI and 18; XXXV, p. 2 und SBB. III, p. 92 und Fleet, JRAS. 1906, p. 668 anschließt und demnach "Zentralpunkt für den Transithandel* übersetzt. Auf Franke's Behandlung des Wortes so soll spater eingegangen werden; nur soviel möchte ich hier sagen. daß auch an dieser Stelle einfach die Bedeutung "Stadt" am passendsten zu sein scheint.

Neben putabhedana- kommt nun AMg. purabhedani oder bheyani und zwar an einer einzigen Stelle vor, nämlich Uttaradhy. 35 XX, 18, wo es heißt:

Kosambi nāma nayarī purāņa purabheyani

es gibt eine Stadt namens Kausambi, unter (allen) Stadten (gerade) die Stadt 1)*. Nach Jacobi, der für purabheyani einfach .town gebraucht, glaube ich auch hier die Bedeutung "Stadt" ansetzen zu dürfen"),

¹⁾ amsa- muß wohl sine Korruptel sein, obwohl es von Sorabji nicht beaustandet worden ist; eine Bedeutung wie die hier angesetzte wird aber gefordert.

²⁾ So vanippatha- = skt. vanikpatha-, das von Kautilya mehrmals so 3) Dīghanikāya p. 190 mit Anm. 3. gebraucht wird.

⁴⁾ Jacobi sagt , an old town , was aber wahrscheinlich nicht richtig ist; purana ist besser als = skt. puranam zu fassen. 5) Vgl. Franke a. a. O., der auch diese Deutung nicht ungern gutheißen

In SBE, XLV, p. 102 n. 3 hatte nun Jacobi dieses Wort purabheyani unzweifelhaft unrichtig aufgefaßt, aber schon ibid. p. 451 hat er es völlig richtig zu ai. putabhedana- gestellt. Dies war nun Pischel, Pkt. Gr. § 238 entgangen, der demgemäß Jacobi's Auffassung als "sehr falsch" bezeichnete, seinerseits aber & nichts weiteres zur Erklärung beigesteuert hat, als daß er purabheyani mit putabhedana- zusammenstellte und ferner sagte: .puta ist irrig zu putra (vgl. Vr. 12, 5) sanskritisiert worden in Pataliputra*, worüber weiter unten. Franke hat in dankenswerter Weise Kommentarerklärungen aus dem Päli, die doch seiner eigenen Aus- 10 sage nach wenig glaubhaft sind, sowie zwei Zitate aus den Pali-Wurzelverzeichnissen: puta bhedane (Kaccayana-Dhp.) und puta bhede (Dhatumañjusă 130) angeführt. Daß aber die letzteren für die Herleitung von putabhedana- irgendwelche Bedentung haben können, bezweifle ich sehr; am wahrscheinlichsten sind sie wohl, 15 wie auch Franke vermutet, gerade zur Erklärung des unverständlichen Wortes putabhedana- zusammengestellt worden - dies um so mehr, weil wir in anderen Dhätupätha's keine derartige Wurzel finden können.

Was nun das gegenseitige Verhältnis von putabhedana- und 20 pura-bheyani betrifft, so kann ja puta- im Prakrit ohne weiteres zu pura- werden 1); es kann ja aber auch hier volksetymologischer Anschluß an pura- Stadt' vorliegen, und somit braucht man nicht an der Identität der beiden weiter zu zweifeln.

Nun finden wir aber neben puta-bhedana- auch folgende Wörter, 25 die am nächsten damit zusammenhängen: puta-bhid- adj. .zum Durchbruch bringend, öffnend*; von einem Stein (pāsāna) gesagt, unter dem man eine Quelle antrifft, Varah. Brh. S. 53, 42 und putabhedaka- Adj. dss., Varāh. Brh. S. 53, 7, sowie puta-bheda- m., das nach Ak. I, 2, 3, 7 (vakrāni putabhedāh syuh) vakra- d. h. so "Biegung eines Flusses" (nach Wilson) oder vielleicht eber "der Ort, an dem ein Fluß hervorbricht* (BR.) bedeutet; dieselbe Bedeutung geben H. 1088; Med. 51; Haläyudha 3, 49 an, während H. an. 4, 142 statt dessen für puta bheda- die Bedeutungen tatinimukha "Flußmündung" und putabhedana "Stadt" angibt").

Daß nun puta-bhedana- mit diesen Wörtern nahezu identisch ist, wird wohl niemand bezweifeln. Nun verhält es sich ja so, daß wir in der klassischen Literatur eine Menge von Stellen antreffen, die diese Wörter in den nächsten Zusammenhang mit puta- "Knospe, Tüte" zu stellen scheinen, wie z. B. kisalayaputabheda Mālav. 44; 40

möchte. In KS, ed. Schubring 1, 1-6 kommt die Form pudabheyanaskt. p. putabhedana- vor, was Schubring ibid. p. 48 mit , Stapelplatz" libersetzt. Daß es hier eine spezielle Bedeutung hat, zeigt die weitschweifige Auf-

¹⁾ Vgl. Pischel, Pkt. Gr. § 238.

²⁾ Auch (ebenso wie Med.) atodya ,ein gew. musikalisches Instrument*, was hier night angeht.

bhittva sadyah kisalayaputan devadarudrumanam Megh. 106; bhinnapallavaputo vananilah Ragh. 9, 68 usw. Aber trotzdem ist es mir leider der Bedeutung wegen unmöglich, einen Zusammenhang zwischen puta. Falte, Tasche, Knospe, Tüte und puta in puta-bhedana. Stadt ausfindig zu machen. Obwohl eine solche Annahme sehr kühn erscheinen muß, glaube ich doch hier ein zweites Wort puta- annehmen zu müssen.

Hemacandra's Unadiganasütra 283 bringt die Nachricht, daß sowohl putina- als pulina die Bedentung nadittravālukāsamahātah 10 Sandbank am Ufer eines Flusses' bedeuten. Dies ist in so fern von Interesse, weil es uns zeigt, daß das wohlbekannte Wort púlina. m. n. Sandbank, angeschwemmtes Land am Ufer eines Flusses, kleine Insel' ep. kl. lexx. eigentlich aus putina- herzuleiten ist, d. h. daß es den mittelindischen Lautübergang von t > l15 zeigt1). Dadurch gewinnen wir nun auch m. E. eine Erklärung von puta- in putabheda- und puta-bhedana-. Wenn wir nämlich sehen, daß puta-bheda- etwa ,Ort, wo ein Fluß hervorbricht und "Flußmündung" bedeutet, und weiter beachten, daß nach Kautilya ein puta-bhedana. bei dem Zusammenfluß zweier Flüsse (nadisan-20 gama) oder an dem Busen eines Sees angelegt werden soll, so wird die Annahme sehr wahrscheinlich, daß wir in puta- ein mit putinapúlina- verwandtes Wort, das eigentlich "Sandbank, Flußufer" bedeutet, vor uns haben. puta-bheda- und puta-bhedana- bedeutet also eigentlich "Durchbrechen eines Ufers, einer Sandbank" 25 und dann ferner "Ort, wo ein solches Durchbrechen vor sich geht": nachher ist dann ferner puta-bhedana- die Bezeichnung für eine Stadt, die an einer solchen Stelle angelegt wurde, geworden und hat endlich die allgemeine Bedeutung "Handelsstadt, Stadt" erreicht 2). So denke ich mir die Bedeutungsentwicklung dieser Wörter, so und es muß wohl zugegeben werden, daß wir dadurch eine ungekünstelte Erklärung, die durch Zusammenstellung mit puta- Falte. Tüte' nicht zu erreichen wäre, erhalten.

Über weitere etymologische Beziehungen dieses puta-, putina-, Sandbank, Ufer* möchte ich mich nur mit der größten Reservation stäußern. Wenn ich überhaupt irgendwelche Meinung darüber hegen dürfte, würde ich die Wörter am ehesten für mittelindische Umbildungen echt sanskritischer Formen *puta-, *putina- halten 3); solche Formen könnten weiter aus *pu-t- hergeleitet werden und zu der von Persson, Beitr. 241 ff. ausführlich behandelten Wurzel

Die Erklärung von pulina-, die Peterssen, IF. XXIV, 264 gegeben hat, ist demnach nicht richtig. Eine andere Erklärung bei Persson, Beitr. 261, Ann. 3, über welche weiter unten.

²⁾ Eine gute Parallele zu dieser Erklärung bildet das Wort dronamukha-, das ja bekanntlich die Bezeichnung eines Haupterts unter 400 Dörfern ist, ursprünglich aber nur "Mündung, Ausgang eines Tales" bedeutet.

³⁾ Vgl. muta-, muta-, Korb aus muta-, muta- dss. (Verf. IF. XXIX. 397f.) usw.

*peu-, *pou-, *pu-, von der vielfache dentale Erweiterungen vorliegen, gehören. Daß sich dort viele Wörter, die in der Bedeutung gut zu der für puța-, puțina- konststierten stimmen, finden, sieht man leicht, und ich begnüge mich daher mit einem Hinweis auf Persson's Auseinandersetzungen; er hat sogar púlina- dahin stellen 5 wollen, was also auch m. E. richtig ware, obwohl unter z. T. anderen

Bedingungen als den von Persson vorausgesetzten.

In so fern scheint mir die Sache leidlich klar zu sein; da man aber auch den Namen Pataliputra in Zusammenhang mit putabhedana- gerückt hat, müssen hier darüber ein paar Worte gesagt 10 werden. Pischel, Pkt. Gr. § 238 meinte nämlich, in Pataliputra ware putra- einfach falsche Sanskritisierung von puta-1); er weist dabei auf Vr. 12, 5 hin, wonach für putra- in Saurasenī bisweilen puda- oder pudda- eintreten kann. Solche Formen sind m. W. nicht belegt und übrigens darf man wohl einwenden, daß 15 eine dem Saurasenī angehörige Wortform wenig Bedeutung für den Namen der Hauptstadt des östlichen Indiens haben kann. Franke a. a. O. bemerkt auch mit Recht gegen Pischel, daß eine Form *Pāṭali-puṭa- nicht existiert, daß aber die älteste belegte Form des Wortes p. Patali-putta- ist, und daß die auf Megasthenes zurück- 10 gehende Form Hallbodou der griechischen Schriftsteller wirklich für das Alter der Sanskritform Patali-putra Zeugnis ablegt - alles, wie es mir scheint, ziemlich triftige Gründe, die gegen Pischel's Vermutung sprechen.

Die Legenden von der Gründung Pätaliputra's finden sich in 25 Kathās. III, 27 ff.; Brhatk. mañjarī I, 38 ff.; Avaś. Niry. XVII, 11, 27; Hem. Par. VI, 22 ff.; Pilgrimage of Fahian, Calcutta 1848, p. 257 ff.2), geben aber, unter sich divergierend, keine Lösung der Ratsel. Am vernünftigsten scheint mir die Geschichte Hemacandra's, aus der doch bervorgeht, daß die Stadt an einer Stelle, wo ein gewisser so patali-Baum wuchs, gegründet wurde; daß wir nämlich im ersten Gliede des Namens das Wort pātali- Bignonia suaveolens' vor uns haben, wird wohl niemand bezweifeln - übrigens wird das auch durch die Synonyma Kusuma-pura-, Puspa-pura-, Blumenstadt* bewiesen. Weiter wissen wir aus dem Pālikanon, daß früher an 35 der Stelle, wo später Pataliputra, eine kleine Niederlassung, namens Patali-grama (p. Patali-gama-) d. h. "Bignoniendorf", lag. Daraus läßt sich nun mit ziemlicher Wahrscheinlichkeit vermuten, daß auch in "putta-, "putra- wirklich eine Bezeichnung irgend einer Lokalität, einer Stadt oder so was steckt, obwohl das Wort höchst unklar 40 zu sein scheint. Mit Franke einfach an ein anderes Wort putravon putra- Sohn' völlig verschieden, zu denken, scheint mir ein gar zu großer Notbehelf zu sein, da doch ein solches Wort erstens

2) Vgl. Jacobi, Parišistap. p. 42, Anm. 1; Hertel, Ausg. Erz. aus

Hem. Par., p. 238 ff.

¹⁾ Früher hatte Wilson, Dasak. Einl. p. 7f. vermutet, daß Pataliputra nur eine sinnlose Verdrehung von Patalipura ware.

nicht belegt ist, und zweitens dafür jede Möglichkeit einer etymologischen Anknüpfung fehlt. Ich möchte also — obwohl natürlich sehr mit Vorbehalt — einen anderen Weg zur Erklärung suchen.

Wir müssen, glaube ich, davon ausgehen, daß die Päliform s Pātali-putta- tatsächlich die älteste ist, und daß skt. Pātali-putra-, obwohl durch das gr. Παλί-βοθοα schon für die Zeit um 300 v. Chr. bezeugt, wirklich einen Hypersanskritismus enthält. Für die Erklärung von mi. putta- gibt es dann m. E. zwei Möglichkeiteu:

- 1. Es hat im Sanskrit ein *pūrta- gegeben, das wirklich eine 10 Erweiterung mit -to-Suffix zu dem in pūr, pura- "Stadt" erhaltenen Stamm darstellte und somit auch "Stadt" bedeutete. Dieses *pūrta-, das im Mittelindischen zu putta- wurde 1), ist dann im Sanskrit ausgestorben, hat sich aber tatsächlich in einem östlichen Dialekt erhalten und liegt jetzt in diesem vereinzelten Worte vor. Ety- mologisch ist aber diese Vermutung wenig glaublich, da ja pūr, pura-, gr. πόλις usw. sonst keine derartige Erweiterung zeigen. Ich möchte deswegen eher den folgenden Erklärungsversuch in Erwägung ziehen:
- 2. Nach DN. XVI, 1, 32 ff. war bei dem Dorf Pataligama

 20 eine Furt über den Ganges. Daß dies wirklich der Fall war, geht
 wohl unzweifelhaft aus der Lage des Dorfes und der späteren Stadt
 hervor. Dann könnte Patali-putta- möglicherweise "die PataliFurt" bedeuten und würde im korrekten Sanskrit *Patali-purtaheißen; dieses *pürta- "Furt" würde natürlich zu par- ; piparti

 25 "übersetzen" gehören und wäre mit Wörtern wie av. pošu- "Furt",
 porotu "Durchgang, Eingang, Furt, Brücke", it. porta "Tor", portus
 "Hafen", gall. ritu- "Furt", aisl. fjorfr "Bucht", ahd. furt "Furt" usw.")
 beinahe identisch. Bedenklich ist aber immerhin, daß wir sonst im
 Indischen keine Spuren einer solchen Bildung vorfinden. Ich kann
 20 aber leider hier nicht weiter kommen und habe wie schon gesagt das Obige nur mit größter Reservation vorgetragen.

8. Mg. pedanda -: ved. prati-danda.

In Mṛcch. ed. Parab p. 57, 5—6 heißt es in einem Stück, das offenbar in Māgadhī abgefaßt sein soll: ale pedandā gahīde sī spaaccha tam dasasuvannam "Hōr' mal, du... du bist erwischt! Gib die zehn Goldstücke her!" Und in demselben Text p. 59, 8 lesen wir: tā paaccha tam pedandaā savvam suvannam sampadam "Darum gib augenblicklich all dieses Gold her, du..." Hier kommt also an zwei Stellen ein Wort pedanda, pedandaa (— skt. 40 °aka-) vor, das sonst meines Wissens nicht belegt ist"), und dessen Bedeutung unklar ist; denn da es die Kommentare an beiden Stellen

Vgl. dhutta- = dhūrta-, muhutta- = muhūrta- usw.
 Vgl. z. B. Walde, Lat. etym. Wb.² 602.

³⁾ Printz, KZ. XLIV, 108 führt aus Hemacandra preyanda "Schelm" an, ohne anzugeben, wo das Wort sich findet.

mit luptadandaka erklären, ist dies natürlich ein Notbehelf, der nichts besagt. Und darin haben sie recht, daß wir hier ein desi-Wort vor uns haben.

Doch läßt es sich, glaube ich, aus dem Sanskrit herleiten, und zwar aus dem vedischen; wie ja auch sonst zwischen Vedisch und Mittel- 5 indisch sich viele Beziehungen in bezug auf den Wortvorrat finden 1). Ich leite nämlich pe-danda- aus *pai-danda- her; dieses *paidanda- ist ferner m. E. aus prati-danda- entstanden, und somit ist pe-danda eigentlich mit ved. prati-danda "widerspenstig" TMBr. XVIII, 10, 8 identisch. Daß die Bedeutung "widerspenstig" für die 10 Stelle, wo das Wort belegt ist, gut past, braucht nicht besonders ausgeführt zu werden.

9. JSkt. chinna .Hure" usw.

Hem. an. 2, 261 lehrt, daß chinnā "Hure" bedeutet, eine Bedeutung, die offenbar sonst nicht belegt ist und folglich dialektisch 15 sein muß. Daß das Wort zu chid- "spalten" nsw. gehört, ist ja ohne weiteres klar; BR. belegt tatsächlich chinna- in der Bedeutung "herabgekommen", woraus ja möglicherweise die oben angeführte Bedeutung stammen konnte. Glaublicher scheint es mir aber, daß wir hier von chinna- in der Bedeutung aufgerieben, 20 ermüdet* ausgehen müssen.

Daß das Wort im Prakrit der Jainas existiert hat, wird dadurch bezeugt, daß wir in Uttaradhy. XXVII, 7 ein Wort chinnalafinden, das als Schimpfwort gebraucht wird. Dieses Wort erhält seine Erklärung durch Desin. 3, 27 "), wo wir lesen: chinno tatha 25 chinnalo jarah | jaresv ity ekasesad bahuvacanat chinna chinnali strity api |. Hemacandra lehrt also hier, daß chinna- und chinnala-Buhle' bedeuten, und daß die entsprechenden Femininformen chinna und chinnali heißen 3). Die Bedeutung ergibt sich natürlich aus der des Maskulinums.

Hierher gehört offenbar auch das Adjektiv chinnaka-, f. °ikā im Pāli, das z. B. Sutta-Vibh. I, p. 128 belegt ist: yā tā itthiyo chinnikā dhuttikā ahirikāyo etc. Jene Weiber, die da buhlerisch, hinterlistig, schamlos (waren)e usw. Belege aus dem Sanskrit mit derselben Bedeutung sind mir nicht bekannt 1). 35

10. Ai. ósadhi- ,Kraut, Pflanze" und Verwandtes.

Ai. osadhi- und osadhib) f. bedeutet, wie bekannt, "Kraut,

¹⁾ Vgl. Pischol, Pkt. Gr. § 6 mit Literatur. 2) Vgl. Jacobi, SBE, vol. XLV, p. 150, n. 4.

³⁾ chinnala- enthält offenbar ein Suffix -ala-, das im Präkrit ziemlich gewöhnlich ist und bisweilen ohne Veränderung der Bedeutung gebraucht wird, vgl. Pischol, Pkt. Gr. § 595.

⁴⁾ Vgl. auch J. J. Meyer, Das Weib im altind. Epos, Leipzig 1915, S. 415; der weitere Belege gibt.

⁵⁾ Diese letztere Form nach Pan. VI, 3, 132; osadhes ca vibhaktāv

Pflanze, Heilkraute, im botanischen System ,eine einjährige Pflanze, die nach dem Reifwerden der Früchte abstirbt*, Ak. II. 4, 1, 6; 5, 14); das Wort ist schon im Rigveda mehr als neunzigmal belegt, und kommt in der späteren Literatur sehr häufig vor. In Zusammens setzungen und Ableitungen kommt das Wort sowohl als osadhiin osadhi-garbha- m. "Mond", H. ś. 11; osadhi-já- "unter Kräutern geboren", AV. X, 4, 23; osadhi-pati- m. "Mond", Šišup. 9, 36, wie auch als osadhi in osadhi-pati- m. Mond, MBh. III, 137; ósadhimant- , mit Kräutern verbunden. AV. XIX, 17, 6: 18, 6: ósadhiso samsati- adj. von den Kräutern getrieben", AV. X, 5, 32 usw. vor. Dazu gehört nun ferner die Ableitung ausadha- 1. adj. aus Kräutern bestehend", SBr. VII, 2, 4, 26; 2. n. , Kraut, Gesamtheit der Kräuter". Br. Up., und (später besonders) "Heilkraut, Heilstoff aus Kräutern" ep. kl. lexx.; vgl. auch ausadhi- f. = osadhi ep. kl. und ausadhi-

15 pati- m. ein Beiname des Soma", Susr. II, 173, 17).

Die Bedeutung des Wortes ist somit völlig klar, anders steht es aber mit der Etymologie. BR. I, 1124 und Graßmann, Wb. 306 denken daran, daß oga- eventuell mit avasá- "Hilfe, Labung" zusammenhängen könnte, ein Vorschlag, den noch Uhlenbeck, Ai. so et. Wb. 37b als den einzigen erwähnt. Daß aber eine solche Dentung - das Wort würde dann ursprünglich etwa mit .Heilmittel, Heilkraut' übersetzt werden können - wenig befriedigend ist, liegt ja auf der Hand, und somit werde ich hier eine andere

versuchen, die mir besser passend scheint

Im Rigveda heißen die Pflanzen u. a. ürjasvant-, payasvant-, mádhu-, mádhumant- und supippalá-8). Von den Wörtern, die hier gebraucht werden, sind wenigstens madhu- und pippala- von Nigh. 1, 12 klar und deutlich als udakanāmāni "Synonyma für Wasser bezeichnet; ūrj- findet sich dort nicht, und payas- ist so mindestens zweifelhaft 1). Aber in Nigh. 1, 13 werden sowohl ūrjasvati wie auch payasvati als Synonyma für nadi "Fluß" aufgeführt, was unzweifelhaft beweist, daß ūrj- und payas- auch . Wasser bedeuten können, was übrigens nicht bezweifelt zu werden braucht. Mit allen diesen Beiwörtern werden folglich die Pflanzen als 35 Wasser enthaltend, wasserreich* bezeichnet, was man ja nicht zu beanstanden braucht. Daß nämlich die Pflanzen aus Wasser ihre hauptsächliche Nahrung holen und auch Wasser enthalten, ist wohl eine Ansicht, die auch der primitivsten Naturkunde geläufig ist.

aprathamāyām , und bei osadhi in Nicht-Komposition in den obliquen Kasus (findet im Veda Verlängerung des Endvokals statt)*. Doch kommen später (besonders im Epos) Nominativformen wie osadhi, mahausadhi vor.

¹⁾ So schon Manu 1, 46: osadhyah phalapäkantah "osadhi sind Pilanzen.

dle mit dem Reifwerden der Frucht zu Ende gehen".

2) Im Mittelindischen — wenigstens im Päli — kommt sowohl osadhi ósadhi wie auch osadha- ausadhá- vor.

³⁾ Vgl. Graßmann, Wb. 306.

⁴⁾ Nach Devaraja zu Nigh, 1, 12 (ed. Bibl. Ind. I, p. 111, 13 ff.) ist statt payah hier prayah za lesen.

Man brancht nur die Kapitel von Hillebrandt's trefflicher "Vedische Mythologie", die in Vol. I, p. 277 ff. folgen, durchzulesen, um zu sehen, wie intim die vedische Gedankenwelt mit dem Zusammenhang zwischen Mond, Wasser und Pflanzen vertraut war; der Mond am Himmel und sein Abbild, die Somapflanze auf Erden, 5 sind die "Könige der Pflanzen"1) und beide stehen mit den himmlischen und irdischen Wässern in der nächsten Verbindung. Und später heißt es z. B. in Bhag. 15, 13: pusnāmi causadhih sarvāh somo bhūtvā rasātmakah ,ich mache alle Pflanzen wachsen, zum Soma (oder: Monde), dem saftreichen, geworden": und noch deut- 10 licher in MBh. III, 127:

> osadhir osadhipatih divas tejah samuddhrtya janayam āsa vārinā |

die Pflanzen schuf der Herr der Pflanzen (= der Mond) aus Wasser, nachdem er den Glanz 1) des Himmels herausgezogen hatte. 15 Hier wird es so deutlich wie möglich ausgesagt, daß die Pflanzen aus Sonnen- (und Mond-)licht und Wasser erzeugt werden - eine Ansicht, die ja nicht so besonders unhaltbar ist. Um mich kurz zu fassen - die Pflanzen stehen mit dem Wasser in der unauflöslichsten Verbindung, und deswegen werde ich auch in ósa-dhi- 20 ein Wort suchen, daß die Bedeutung "Wasser, Feuchtigkeit" hat.

Ich glaube, es wird sich unschwer finden lassen.

Rein formell setzt sich ja osa-dhi- aus einem vorläufig unbekannten osa- und "dhi- zusammen, wo "dhi- natürlich mit dhazusammengehört und die gewöhnliche Bedeutung .Behälter, Nieder- 25 lagstätte haben muß. Man vergleiche Wörter wie ambu-dhi-, ambho-dhi-, jala-dhi-, toya-dhi-, die alle "Wasserbehälter", d. h. "Meer, Ozean" bedeuten; utsa-dhi- in RV. I, 88, 4 scheint etwa "Behälter, Umfassung einer Quelle" zu bedeuten; uda-dhí- ist 1. adj. "wasserhaltend", VS. XXXVIII, 22; AV. I, 3, 6; 2. m. "Wasser- so behälter", teils von der "Wolke", teils von "Seen, Flüssen" usw., RV. usw.; isu-dhi- bedeutet "Köcher"; garbha-dhi- in RV. I, 30, 4 bedeutet offenbar etwa "Brutort, Nest"; etwas unklar ist deha-dhi-, das nach SKDr. "Flügel" bedeutet, doch muß wohl etwa "Behälter, Hülle des Körpers' die ursprüngliche Bedeutung gewesen sein. 35 Regelmäßig ist dhanva-dhi- "Behälter für den Bogen", Sänkh. Sr. S. XIV, 33, 26; parna-dhi- ist ,der Teil des Pfeilschafts, in welchem die Federn stecken, AV. IV, 6, 5; śeva-dhi-, RV. II, 13, 6 usw., bedeutet "Schatz, Kostbarkeit", hier hat also dhi- etwa die Bedeutung depositio, vgl. ni-dhi- usw.

Im Pali finden wir ein sonderbares Wort osadhitaraka oder osadhi taraka, das die Bedeutung the morning star hat3).

¹⁾ Die Pflanzen helßen z. B. somarajan- "den Soma zum Könige habend" in RV, X, 97, 18-19.

²⁾ Und: ,die Energie*.

³⁾ Nach Mutu Coomaraswamy bei Childers 303, n. ist es der Planet

Childers, der nach Subhüti verschiedene Erklärungen der Kommentare zitiert, bemerkt mit Recht, daß dieses Wort sonderbarerweise nicht den Mond bezeichnet. Man fragt sich wirklich, was denn der Morgenstern mit den Pflanzen zu tun hat, weil er a diesen Namen führt. Dabei kommen aber in Betracht gewisse mittelindische Wörter, die m. E. hier eine Erklärung geben. Wir finden nämlich AMg. osa "Tau, Reif", Sütrakrt.; Uttar.; KS. § 451), bahu-osa- viel Tau", Ayar. II, 1, 4, 1, app-osa- wenig Tau", Ayar. I, 8, 6, 4 (Schubring); II, 1, 1, 2, Wörter, die von den Kommen-10 taren und von Pischel, Pkt. Gr. § 154 mit avasyā erklart werden. Nun ist aber avasya "Tau, Reif" ein Wort, das nur bei Sabdar, im SKDr. belegt ist und äußerst unsicher zu sein scheint. Eine gewisse Stütze bekommt aber diese Herleitung durch M. S. osaa- ,Tau, Reifs, in Setub. 13, 52; Vikr. 15, 11 (nach 15 Pischel) belegt, das auf ai. avasyāya- "Tau, Reif" zurückgeleitet wird. Dieses avasyāya- wiederum ist schon im Nir. und Ram. belegt und kann somit nicht gut als eine Rückbildung aus dem Prakrit betrachtet werden. Zudem kommt mi. osāa- nur in der Kunstpoesie vor, wo die allermeisten Wörter tatsama's und tad-20 bhava's sind und ist wohl deswegen als aus avasyaya- entstanden zu betrachten. Anders verhält es sich aber mit AMg. osa-, denn teils scheint es ein wenig schwierig, ein in den altesten Schriften des Jainakanons belegtes Wort durch eine in einem modernen Lexikon vereinzelt dastehende Bildung erläutern zu wollen, teils 25 ist ja die Ardha-Magadhī im Gegensatz zu den Prakritdialekten der Kunstpoesie von desi-Wörtern erfüllt2) und macht den Eindruck, eine wirklich gesprochene Sprache gewesen zu sein. Ich nehme deswegen an, daß dieses osa- ein Wort ist, das dem ai. osa-, p. osa- in osa-dhi-, osa-dhi entspricht und die Bedeutung .Tau, 30 Reif" gehabt hat.

Dann wäre also ai. osa-dhi- "Pflanze" eigentlich als "Behälter des Tau, des Wassers" zu fassen, was nach dem, was oben angeführt worden ist, keine Bedenken zu erwecken braucht. Was ferner p. osadhi-tarakā betrifft, so würde man wohl darin am stehesten dasselbe Wort suchen; es scheint mir aber verlockend osa-dhi- hier in etwas anderer Bedeutung zu nehmen. Ich denke mir nämlich, daß osa-dhi- auch "Niederschlag, Herunterfallen des Tau" bedeuten konnte, was dann auf die Zeit, wo dieses geschieht, die Morgendämmerung, übertragen wurde; dann wäre osa-dhi- hier etwa "Zeit, wo der Tau fällt" — "Morgendämmerung, Morgen", und wir hätten für osadhi-tarakā "Morgenstern" eine recht deutliche

Venus. Wenn Clough in seinem Sinhalese Dictionary die Bedeutung , the star that presides over medicine" gibt, ist wohl dies nur etymologische Spielerei.

Dort wie auch in Thap. 339 steht eine v. l. ussil, die wohl aber kaum richtig ist.

²⁾ Die Desīn. 1, 164 verzeichnet auch osa nisajalam himam ceti dvyartha.

Erklärung gewonnen. Doch gebe ich gern zu, daß dies etwas unsicher ist.

Was die weitere Etymologie betrifft, so setzt ja ai. oṣa- ,Tau*, Reif* ein idg. *au·so·, *eu·so- oder *ou·so- fort. Wohin dies zu stellen ist, scheint mir etwas schwierig zu sagen, doch glaube ich, s daß wir es mit Wörtern, die teils die Bedeutung "Wasser", teils "wehen, windig, kalt sein" zeigen, zusammenstellen dürfen. Ich verzichte aber hier, weil ich meiner Sache nicht ganz sicher bin, auf eine nähere Behandlung dieser weitverbreiteten Verwandtschaft und weise auf. die Behandlungen hierhergehöriger Bildungen bei 10 Walde, Wb. 2850 f., Persson, Beitr. 7 ff., Lidén, Arm. Stud. 21 f. hin, wo weitere Literatur verzeichnet ist 1).

11. Ai. palay .: palayate ,fliehen.

Ai. palāy- "fliehen": pr. pālāyate; pf. palāyām cakre; sor. apalāyiṣṭa (vgl. weiter unten); apalāyiṣṭhāḥ Śānkh. Śr. S. XIII, 2, 4, 7; 15 fut. palāyiṣyati, pt. palāyiṣyamāṇa- TS. VII, 1, 19, 1; gerund. palāyya ŚBr. I, 2, 4, 10; pt. palāyiṭa- TS. VII, 1, 13, I (als subst. n. "Galopp", Trik. II, 8, 45); inf. palāyiṭam usw. Dazu die folgenden Zusammensetzungen: pra-palāy- "davon fliehen" ep. kl.; vi-palāy- "auseinander fliehen" (dazu die Form vy-a-palāyata, Rām. 20 II, 78, 13, worūber weiter unten), und sam-palāy- "insgesamt fliehen". Dieses Wort wird wohl von den indischen Grammatikern im allgemeinen als einfache Wurzel betrachtet, von den europäischen Erklärern aber wird es ganz einstimmig als aus pālā (= pārā) + i-"gehen" entstanden erklärt"). Dies ist aber m. E. eine völlig versfehlte Ansicht; trotzdem daß das Wort schon in vedischen Texten belegt ist, glaube ich ganz bestimmt darin eine mittelindische Wortbildung sehen zu dūrfen.

Hc. IV, 31 schreibt als Substitut des Kausativums von nasverschwinden, vergehen" u. a. auch palāvai vor. Dies ist nicht so
mit Pischel") aus Kaus. von lū-+pra, was nicht vorkommt und
in der Bedeutung schlecht stimmen würde, zu erklären, sondern
aus Kaus. von lī-+pra. Denn pra-lī- ist ja gerade "sich verstecken, aufgehen in, verschwinden"; was das Kausativum betrifft,
so heißt ja dies in der älteren Sprache") lāpayate, "tī, was natūrss lich in Prākrit "lāvei, oder eventuell auch "lāvai geben würde.
Somit ist palāvai m. E. wesentlich mit ai. "pra-lāpayati identisch.

¹⁾ In diesem Zusammenhang mag auf p. oka- "Wasser" hingewiesen werden. Nach Pischel, Pkt. Gr. § 155, Anm. 5 steht dies für "ökka « "ukka- udaka-, was mir aber wenig überzeugend zu sein. Ich möchte eher glauben, daß oka- wirklich idg. "auko-, " euko- enthält und mit dieser Sippe in irgend welchem Zusammenhange steht.

²⁾ Vgl. z. B. BR. s. v.; Uhlenbeck, Ai. etym. Wb. 159b.

Hemacandra II, 135.

Vgl. Pān. I. 3, 70, dessen Beispiele doch nicht ganz klar sind. Man denkt dort z. T. eher an lap.

Neben dem Kausativum läpaya- steht nun auch läyaya-, was wohl eigentlich besser zu li- paßt, vgl. z. B. säyaya- zu si, cyā-vaya- zu cyu-, bhāvaya- zu bhū- usw.¹) M. E. reprūsentiert nun das im Altindischen eingebürgerte palāy-: palāyate eigentlich ein s echt sanskritisches *pra-lāyayate, was sich zuerst zu *pa-lāyayate verānderte; dann schwand wahrscheinlich durch Haplologie ein -ya-, wodurch die tatsüchlich existierende Form palāyate entstanden ist. Dabei hat vielleicht auch Assoziation mit ay-, i- ,gehen mitgewirkt. Man beachte jetzt auch die nahe Verwandtschaft, ja Iden-

10 titat der Bedeutungen zwischen pra-li- und paläy-.

pra-li- bedeutet im allgemeinen "sich verstecken, verschwinden", z. B. Ait. Br. 2, 14: preva vāi reto līyate preva vapa liyate "weg schwindet der Samen, weg schwindet die Netzhaut*; Bhag. 8, 18: avyaktād vyaktayah sarvāh prabhavanty aharāgame | rātryāgame 15 praliyante aus dem Unentwickelten treten alle Manifestationen beim Anfang des Tages bervor, beim Anfang der Nacht schwinden sie hin"; Ind. Spr. 2970: saha meghena tadit praliyate "zusammen mit der Gewitterwolke schwindet der Blitz hin"; pra-li- hat im allgemeinen als Gegensatz pra-bhū- oder ud-bhū- ,entstehen, zum Vorschein kommen"; neben einfachem pra-li- steht schon in SBr. VII, 2, 1, 9, TBr. II, 2, 8, 5, Käth. XXIX, 8 praläyam i- oder car-, was rein formantisch an palay- erinnert; endlich kommen von pra-li- die Zusammensetzungen vi-pra-li- ,auseinanderfliehen" und sam-pra-li- , verschwinden, aufgeben, untergehen in . Man ver-25 gleiche jetzt damit palay : dies bedeutet nicht nur "fliehen" in eigentlichem, konkretem Sinn, sondern auch "verschwinden, sich verlieren, aufhören, was ja natürlich leicht zu "fliehen, sich aus dem Staub machen entwickeln konnte; man vergleiche Beispiele wie MBh. III, 559: paläyadhvam itah ksipram "machet euch schnell 30 von hier weg!" = verschwindet schnell!" oder I, 3729: rājā ... tasmat palayata mahabhayat , der König . . . schwand schnell vor diesem großen Schrecken weg"; zu paläy- gehören die Zusammensetzungen pra-palāy-, was dann eigentlich Verdoppelung der Praposition (*pra-pra-li-) aufweist, dann aber weiter vi-palāy- (vgl. ss vi-pra-li-), z. B. Rām. II, 78, 13: tatas tu bhréasamtrastas tasyāh samah sakhijanah | vyapalāyata sarvašah ,dann verschwand heftig

und sam-paläy- (vgl. sam-pra-li-) "insgesamt fliehen".

Die Bedeutungsgleichheit ist also eine ganz schlagende, und
ich kann also keine Hindernisse für die Annahme, daß paläy- ursprünglich mit dem Kausativum von pra-li- identisch ist, finden.
Daß es aber schon sehr früh als ganz selbständige, nicht zusammengesetzte Wurzel betrachtet wurde, zeigen genügend Formen wie

erschrocken ihre ganze Freundinnenschar nach allen Richtungen*,

Daneben kommen auch Doppelformen mit -p- in manchen Fällen vor,
 B. smāpaya- neben smāyaya- zu smi-, cāpaya- neben cāyaya- zu cibhāpaya- neben bhāyaya- zu bhī usw. Vgl. Whitney, Skt. Gr. § 1042, I.

a-palāyista, a-palāyisthāh und vy-a-palāyata, die ganz das Geprāge tragen aus einer einfachen Wurzel gebildet zu sein.

12. Ai. singa- "Wüstling".

Ai. (oder vielmehr mi.) singa-, Wüstling, liederlicher Geselle, Galan (vila), Sis. 5, 34; Trik. III, 1, 6; H. 331 usw. ist ein völlig 5 unerklärtes Wort; die Nebenform khinga- (mit dem gewöhnlichen Wechsel von kh und s) ist schlecht beglaubigt, da sie bei Hemacandra an. 2, 40 — wie BR. VII, 446 angeben — nicht vorkommt; ein hinga — jära findet sich m. W. in der Desinämamälä nicht, was deswegen von Gewicht ist, weil wir somit annehmen dürfen, 10 daß wirklich singa-, und nicht khinga-, die richtige Form ist.

singa- gehört offenbar mit pkt. sirimgo vitah Desin. 8, 32 näher zusammen; dieses sirimga- wiederum muß m. E. unzweifelhaft aus ai. śringa- entstanden sein, das sonst im allgemeinen im Mittelindischen simga- lautet. Eine Form sirimga-, zunächst 15 < *sringa- < *sringa- entstanden, ist aber daneben sehr wohl möglich. Nun hat ja aber śringa- im Altindischen keine Bedeutung, die zu den hier angeführten Wörtern paßt, was beim ersten Anblick ein Hindernis meiner Erklärung bilden könnte. Ich erinnere aber an śringāra- m. "Geschlechtsliebe", worüber es im 20 Säh. D. 210 heißt:

śrigam hi manmathodbhedas tadāgamanahetukaḥ | uttamaprakṛtiprāyo rasaḥ śrigāra isyate ||

"śrnga heißt das (erste) Hervorbrechen der Liebe, das den Grund zu ihrem Entstehen bildet; die Stimmung, deren Hauptbestand seine zo (des śrnga) höchste Natur ist, wird śrngāra benannt. Hier hat man also im Anschluß an śrngāra- für das neutrale śrnga- die Bedeutung "das erste Hervortreten der Liebe" angesetzt; es steht nichts dafür im Wege, daß man auch ein maskulines śrnga- mit der Bedeutung "Liebhaber, Galan" bildete, woraus dann die oben so erwähnten Wörter hergeleitet sind. Was singa- betrifft, wird es wohl irgend einem mit der Mägadhī verwandten Dialekt, wo s > s, ś wird, angehören.

13. Ai. sya(n)d. ,fließen, laufen*.

Ai. sya(n)d-: pr. syándate (gatikarman Näigh. 2, 14; pra- 35 sravane Dhp. 18, 22); pf. sasyande, sasyandire; fut. syantsyati, syandisyate; daneben aber ved. pf. sisyade, (pra-)sisyanda, sisyadir usw.; pf. pt. syanna- bedeutet ursprünglich wohl nur "fließen", was aus Stellen wie RV. I, 32, 2: vāśrā iva dhenávah syándamānā áñjah samudrám áva jagmur ápah || "wie brüllende Kühe liefen 40 die fließenden Ströme stracks zum Meer herunter"; RV. V, 83, 8: syándantām kulyāh "mögen die Rinnen fließen" usw.; vgl. VS. XXII, 25; AV. IX, 2, 20; XII, 2, 27; XIX, 40, 2; ŚBr. III, 9, 2. 1. 4; XIV, 6, 8, 9; Ait. Br. 1, 7 usw.; "fließen, laufen" vom Soma, RV. IX, 27, 6; 30, 4; 49, 5; 80, 3; 106, 12 hervorgeht; weitere Belege 45

aus der epischen und klassischen Literatur findet man in den Wörterbüchern. Daneben hat nun sya(n)d- schon in der altesten Sprache die Bedeutung ,laufen, sich schnell hereinbewegen", z. B. RV. V. 53, 7; SBr. II, 1, 4, 4; XI, 8, 4, 2 usw., was sich ja sehr leicht aus s "fließen, strömen" = "laufen" entwickelt haben kann. Zusammensetzungen mit Prapositionen sind ziemlich zahlreich und zeigen alle dieselbe Grundbedeutung auf, vgl. BR. VII, 1394 ff. Dazu gehören weiter u. a. syáda- m. "das Fahren", SBr. XII, 5, 1, 5; syanda- m. das Fließen; Fluß, Katarrh, triefender Schweiß', ep. kl. lexx.; 10 syandaná- 1. adj. "träufelnd, fließend, sich auflösend"; 2. m. "Fahrzeug, Wagen' usw., ved. ep. kl.; syandin- adj. fließend, Feuchtigkeit entlassend", kl., syandini f. "Speichel", Ak. II, 6, 2, 18; syandya f. "Durchzug" = "Schnur, Nestel", SBr. Sankh. Sr.; syandráadj. ,fahrend, eilend, flüchtig*, RV. I, 180, 9; V, 52, 3. 8; 87, 3; 15 VI, 12, 5; X, 42, 5 usw. Das Wort ist etymologisch nicht gedeutet 1). Dieses syad-, sya-n-d- (aus alterem *sjaxd-, *sjax-n-d-) hat iedenfalls innerhalb des Indischen selbst unzweifelhaft Verwandte. Eine Schwachstufe *sid. *sind- weiß ich nicht zu belegen; es gehört aber hierber mit Konsonantenwechsel im Wurzelauslaut ai. 20 sindhu- m. f. ,Fluß, Strom, Flut, Meerflut, Meer*, im RV. in diesen Bedeutungen ganz häufig belegt (vgl. BR., Graßmann); dieselbe Bedeutung hat nun das Wort z. T. auch in der späteren Literatur, aber doch spärlicher als im Veda; lexikalisch sind auch die Bedeutungen: "Wasser, das der Elefant aus seinem Rüssel spritzt" 23 (camathu), Med., Brunstsaft des Elefanten', Hem. an. 2, 252, und "Naß der Lippen", Mall. zu Kumaras. 3, 26. Daneben bedeutet ja das Wort schon im RV. bekanntlich ,der Indus*, ved. ep. kl., dem ja av. hindu-, hondu- m. "Indien", V. 1, 18; Y. 57, 29; ap. hindudss., D. 5, 2; 6, 3 entspricht; daß die iranischen Wörter, falls einso heimisch, ursprünglich die Bedeutung "Fluß, Strom" gehabt haben, ist nicht zu bezweifeln; vielleicht sind sie aber sehr alte Entlehnungen aus ai. sindhu- in der Bedeutung "Indus" und "Fünfstromland 1). Zu der Stammform "si-n-dh-, die hier vorliegt, gehört dann auch sindhura- m. "Elefant", Raja-Tar. 1, 300; Trik. 35 Il, 8, 33 usw., eigentlich "fließend (von Brunstsaft)", vgl. sindhuin der Bedeutung "Brunstsaft des Elefanten" (s. oben) und einen Ausdruck wie syandatam api nāgānām, MBh. III, 2541. Neben der Wurzelform *si-n-dh- liegt wohl auch ein *sidh- vor in sidhi-(auch sidhu- geschrieben) m. Branntwein aus dem Saft des Zucker-40 rohrs, Rum", Kaut ep. kl. lexx. Alle diese Wörter gehen also mit sya(n)d- zusammen auf eine Wurzel *sie(n)d(h)-, *si(n)dh-"fließen" zurück.

1) Uhlenbeck, Ai. etym. Wb. 352.

²⁾ Hierher gehört nach Fick, Wb. 11, 303; Uhlenbeck, Al. etym. Wb. 335 auch al. sinnac gen. "der Shannon", Book of Armagh 11b, 1. Ob dies stiehhaltig ist, vermag ich nicht zu beurteilen; die Urbedentung wäre jedenfalls einfach "Fluß".

Über das Weinen in der jüdischen Religion.

Von

J. L. Palache.

In der vor kurzem erschienenen, Prof. Sachau gewidmeten. Festschrift hat Prof. Wensinck einen Beitrag veröffentlicht: "Über das Weinen in den monotheistischen Religionen Vorderasien*. Er behandelt darin die eigentümliche Erscheinung des, zusammen mit Fasten, Gebet und Wachen zu den Formen des asketischen Kultus a gehörenden, vorgeschriebenen Weinens, und führt eine Reihe von Stellen aus der syrischen und arabischen Literatur an, in denen uns diese Kultform begegnet. Dagegen hat Prof. Wensinck die genannte Erscheinung in der jüdischen Literatur nicht vorgefunden, wenigstens nicht als kultischen Akt, und die Erklärung dieser Dis- 10 krepanz zwischen den drei Religionen sucht er in ihrer verschiedenen Stellung zur Totenklage. Das Weinen ist im Judentum an seiner alten Stelle, bei den Toten geblieben, und konnte daher schwerlich in den Kultus aufgenommen werden: "aber außerdem ist das Judentum keine asketische Religion; es hatte keine Asketen, welche diese 18 Kultform pflegten*. Das Christentum dagegen hat den Totenkult verpönt; die alte Kultform des Weinens blieb aber in den Asketenkreisen heimisch und ist von dort in die offizielle Kirche übergegangen; der Islam hat sich aus verschiedenen Gründen in dieser Sache lieber dem Christentum als dem Judentum angeschlossen* 10 (S. 9 u. f.).

Nach dem Erscheinen dieses Artikels teilte ich meinem verehrten Lehrer, Prof. Weusinck, unter Angabe der Stellen mit, daß sich in der jüdischen Literatur doch auch manches hierhergehörige findet. Das Thema ist meines Wissens niemals behandelt, 25 und die betreffende Literaturgattung ist nur den Wenigsten zugänglich. Ich folge darum gerne der Anregung Prof. Wensinck's, meine Bemerkungen über diesen Gegenstand, die manche Leser dieser Zeitschrift interessieren dürften, bier zu veröffentlichen.

Das Judentum ist keine asketische Religion; d. h. das offizielle so Judentum ist in seiner Grundlage nicht asketisch. Das hindert aber nicht, daß es auch unter den Juden zu allen Zeiten Asketen gegeben hat 1). Zumal nach der Zerstörung des jerusalemischen Tempels mehrten sich die Beispiele solcher Weltflüchtigen, die ihr Leben in dauernder Enthaltsamkeit und Trauer verbrachten. Aber ganz besonders im Mittelalter hat sich im Judentum, wahrscheinslich unter fremdem Einfluß, eine ganze asketische Lehre ausgebildet. Mit dem Überhandnehmen des Mystizismus und der Kabbala geht die Entwicklung der asketischen Gesinnung Hand in Hand. Von den zahlreichen und zum Teil berühmten Schülern des bekannten R. Isak Luria (geb. zu Jerusalem 1533) — er selbst hat uns fast nichts Schriftliches hinterlassen — besitzen wir eine Menge von Schriften asketischen Inhalts, in denen ganz dieselbe düstere weltentsagende Gesinnung vorherrscht, wie in denen der syrischen Asketen.

Bei dieser Sachlage läßt sich schon a priori erwarten, daß auch hier neben Fasten, Wachen und Beten, das Weinen eine Rolle spielen wird. Und diese Erwartung bestätigt sich tatsächlich vollständig. Ja, es hat sich mir bei der Lektüre dieser Literaturgattung herausgestellt, daß alle die eigentümlichen Ansichten, die Prof. Wensinck in der syrischen und islamischen Literatur nachzo gewiesen hat, sich hier ganz in derselben Weise vorfinden.

Das Weinen in Trauerfällen. Vom Weinen bei Sterbefällen ist schon im Talmud öfters die Rede. Es gilt dies als sehr
verdienstlich, ja sogar als Pflicht, zumal wenn es fromme gottesfürchtige Leute betrifft (b. Talm. Sabbath 105b, Schulchan 'Aruch
מצוח נדולה להספיד על המה כראני ומצוחו שירים (מצוח בכיה ינו")

"מצוח נדולה לומר עליני דברים המשברים את הלב כדי להרבות בכיה ינו")

Um einem Zuviel hierbei vorzubeugen (Wensinck, S. 6) wird
daselbst § 394 die Zeit hierfür auf drei Tage bestimmt (שלשה לבכר)

Das Weinen bei der השונה (Buße). Nach dem Sohar (Abt. אחרי נווח fol. 57 b) ist es wünschenswert, sich zum Erlangen von Vergebung der Sünden, des Todes verstorbener Frommer zu erinnern und ist vor allem das Vergießen von Tränen hierbei von wirksamen Einfluß. "Eben darum liest man am Versöhnungstage die Abteilung: בני אהרן, בני אהרן, אחרי מות שני בני אהרן, damit das Volk es höre und es ihnen Leid tne und die Sünden ihnen vergeben werden. יכל דמצטער על אבודהון דצריקיא או אחיית דמערן והטאחן הכפר על יהו קדוש ברוך הוא אבריז עליה ואומר וכר עוכן והטאחן הכפר עלייהו (In einigen Ausgaben des Gebetbuches für diesen Tag findet sich denn auch über die genannte Thora-Abteilung die Bemerkung בעת שיתחיל הקורא לקרות הפסוק אחרי מות שני בני אהרן בכי בכי בעת שיתחיל בלבו על מיתחן של צדיקים בכדי שיבוא לידי בכי יכנים צער גדול בלבו על מיתחן של צדיקים בכדי שיבוא לידי בכי יכנים צער גדול בלבו על מיתחן של צדיקים בכדי שיבוא לידי בכי

¹⁾ Vgl. Dr. Kohler "Ascetics" in der Jewish Encyclopedie. Zu den dort genannten Beisplelen aus dem Talmud ist noch zu vergleichen das "Schir haschirim Rabba ad cap. 8, vs. 7 über R. Jochanan Erzählte, sowie die Notiz Berachoth 31 2: Rēsch Lakisch habe sich in seinem Leben nie der Fröhlichkeit hingegeben.

Im Allgemeinen ist bei der השוכה das Weinen, verbunden mit Gebet, Fasten und Wachen — also ganz wie bei Wensinck, S. 1 — ein bedeutender Faktor. Man denke an das schon Joel 2, 12 vorkommende המסכם ובצום ובבכי ובעום שובה בכל לבבכם ובצום ובבכי ובעום.

Im Talmud wird der große Wert des Weinens für eben diesen s

Zweck betont. Berachoth \$2° ימעלי שערי מוקדש נשחרב בית המקדש נעלו שערי שערי אל פי כן שערי דמעה לא נגעלו Sanhedrin 104° im Anschluß an den Bibelvers בלילה קולו נשמד ד"א כל הבוכה בלילה כוכבים ומזלות בוכים עמו;

בלילה קולו נשמד ד"א כל הבוכה בלילה כוכבים ומזלות בוכים עמו;

בין אמר יפה צעקה לאדם בין קודם גזר דין לאחר גזר דין לאחר גזר דין לאחר גזר דין מדרכי מורכי ביו ביו הושובה ביו השובה ביו מורכי לאחר ביו ביו מדרכי ביו ביו השובה שוות מדרכי ובתחנונים מודרכי ובתחנונים בכני ובתחנונים.

Sehr bezeichnend ist es auch, daß das Schofarblasen am Neujahrsfeste im Talmud (Rosch. Hasch. 34°) ohne weiteres als eine is Symbolisierung des Weinens betrachtet wird. Die verschiedenen Tonarten sollen demnach die verschiedenen Arten des Weinens darstellen und zwar der in kurzen Tonstößen gebrochene Ton (מתרובה) das einfache Weinen, und der in längeren (שברים) das Schluchzen und Seufzen.

Die spätmittelalterliche Literatur des Judentums, von der oben die Rede war, liefert wie gesagt erst recht eine ganze Fülle solcher Daten. Nur das Wichtigste möge hier erwähnt werden.

Einer der bekannten Vertreter der asketischen Richtung ist הבריח (abgekürzt 'ה' כ" הבריח (abgekürzt 'ה' כ" הבריח (abgekürzt 'ה' כ" הבריח jüdisch-religiösen Wissens auf mystisch-asketischer Grundlage und ein Hauptwerk dieser ganzen Literaturgattung bildet, viel gelesen wurde und sehr populär geworden ist1). In diesem Werke nun heißt es bei Behandlung der השובה (S. 93b): אין שעיקר החשובה so היא החרטה (das Geständnis) והידוי (die Reue) ואין החרטה ניכרת אלא אם כן בוכה על עונותיו ומחאונן ומחאנה בכל לבו בשברון לב וזה נוסח הוידוי בכפיפת ראש ובעינים זולגות ובחליצת מנעלים אזי ישב על הארץ במרירות ויתפלש באפר ויבכה ואחר כן שהוא בחענית לעת ערב כשהוא : und daselbst S. 94° יעמד ויתודה בוכה יאמר בזה הלשון יכבה דמלחי חרון אפך ממני ואת לבבי ראה אשר נמס ויהי למים ויכבה נחל אשר קדחה באפך..... דמעות עיני כחסך נסך שכר וקול בכיי כקול שירים שהיו משוררים וחשיבת עיני בצום ובכי כאור הנרות וריח רעבון כריח קטרת(? וכשפכי נפשי 40 ולבבי עם דמעותי תמחה פשעי וגו'.

¹⁾ Es wurde oft gedruckt und auch in Auszügen verbreitet. Im Folgenden zitiere ich, da diese Ausgabe mir gerade zur Hand, nach קקיצור שׁלה, Amsterdam 1701. Die Stellen sind im ursprünglichen Werke leicht zu finden.

²⁾ Der libelriechende Atem des Fastenden ist Gott und seinen Engeln angenehm. Vergleiche hierzu die Bemerkungen Ehrlich's in seinem אַנקרא אַנקרא, ad Lev. 9, 13, und besonders die dort zitlerte Erzählung in Baidawi's Korān-

Wir haben hier also eine ganz ausgearbeitete Symbolik des Weinens und der Tränen. Die letzteren sollen die Glut des Zornes Gottes löschen und zu gleicher Zeit sollen sie von Gott als ein Trankopfer angenommen werden, während die Laute des Weinens s die im Tempel gesungenen Lieder vergegenwärtigen sollen! Aus dem weiteren des angeführten Zitates ist noch bemerkenswert die auch sonst viel vorkommende Vorschrift, die Tränen über die Stirn zu streichen, weil die Sünden ja dort verzeichnet sind: משבוכה העובות על נוצחו כו במצח נכחבים העובות wissen Gebetformel (ebendaselbst) heißt es in bezug darauf: ואבכה ווא משבונה את עוני d. h. "ich weine, um mittels meiner Tränen meine Sünden abzuwaschen", das somit ganz reell und drastisch aufzufassen ist.

Auch in der "Hidāja 'ila fāra'id al kulūb' des Bachja b. Is Paqūda (11. Jahrh.), der sehr bestimmt zum Asketismus hinneigt¹), kommt auch das Weinen oftmals unter den "Herzenspflichten" vor, z. B. unter den مروط حدود التوبع (ed. Yahuda, S. ۲۸۹): والرابع والصراخ والتحزّن ندما على ما سلف نه من لخطأ الح

Das Weinen beim Gebet. In erster Linie ist hier zu erwähnen das sog. מקון הצוח, eine Reihe von Gebeten und Elegien zur Erinnerung an die Zerstörung Jerusalems. Sie sind öfters gedruckt und finden sich auch in manchen Ausgaben des Gebetbuches. Wie der Name besagt, sollen sie jede Mitternacht (מבות) rezitiert werden. Das Weinen ist hierbei unentbehrlich (מבות בעות בעות בעות בעות). Hierbei könnte es aber noch in der Art und dem Wesen dieses Gottesdienstes und in der Traurigkeit des Inhaltes dieser Gebete begründet sein. Es gibt aber auch Gelehrte, die das Gebet st überhaupt unter Weinen verrichtet wissen wollen, so z. B. der

روى اند (موسى sc.) عليد السلام وعد بنى اسرائيل sc. (موسى sc.) عليد السلام وعد بنى اسرائيل sc. (موسى بعد مهلك فرعون بكتاب من الله فيد بيان ما يأتون وما يذرون فلما هلك فرعون سأل ربد فأمره الله بصوم ثلاثين فلما اتم أنكر خلوف فيد فتسوك فقالت الملائكة كنا نشم منك رايخة المسك فأفسدته بالسواك فأمره الله تعالى أن يزيد عليها عشراً.

Über seine Beziehungen zur asketischen Literatur der Muhammedaner vgl. Yahnda, Prolegomena zum . . . Kirab al hidāja etc., Darmstadt 1904, S. 5 ff.

bekannte Kabbalist Chaim David Asulai (18. Jahrh.) an vielen Stellen seiner zahlreichen Schriften, z. B. יכוין § 24: יכוין להתפלל תפלת י"ח בהכנעה ואם אפשר לו לומר כל תפלות חול בבכיה אשריי ,Man achte darauf, das Achtzehngebet in Demut zu beten; wer aber im Stande ist, alle Gebete der Wochentage unter Weinen 5 vorzutragen, wohl ihm!"1) A fortiori gilt dies von den ימיב בוראים, dem Neujahr und dem Versöhnungstag. Des Weinens während der Thoravorlesung am letzteren Tage ist schon oben gedacht, aber im allgemeinen soll der Vorbeter sich möglichst bestreben, das Gebet an diesen Tagen unter Weinen und Tränen vorzutragen. 10 Besonders charakteristisch in dieser Hinsicht ist eine Aussage in מה שוב ומה (Offenbach 1718, S. 2ª): מה שוב ומה נעים אם יוכל החזן להתפלל ברנועות בינוים נוראים וביום התעניה ובעת צרה ואם אי אפשר לו לבכות לכל הפחות יעשה קול also, wenn er nicht zum Weinen disponiert ist, 15 so soll er doch wenigstens ein künstliches Weinen anstimmen, ein genaues Seitenstück zu dem فأن لم تجدوا البكاء فتباكرا (Wensinck S. 5). Im folgenden weist der Autor noch darauf hin, daß in den Gebeten der יכוים נוראים unzählig oft vorkommt: "Siehe meine Tranen", "Du hörst ja das Weinen deines 20 Dieners, o Gott" und Ähnliches. Wie sollte nun der Betende mit trockenen Augen also als Lügner vor Gott dastehen? (שהוא נעשה) (בזה שפרן גרול

Zum Schluß möchte ich noch auf die jüdische Parallele hinweisen zu der von Prof. Wensinck (S. 2) aus dem syrischen 25 Buche 1000 Loine angeführten Eigentümlichkeit des Weinens als bonum Omen dafür, daß das Gebet von Gott erhört ist: "Und dies wird dir das Zeichen sein, daß dein Gebet zum Himmel emporgestiegen ist: die Tränen werden ans deinem Auge fließen*. Daß das plötzliche Hervorbrechen von Tränen während des Gebetes ein 30 Zeichen sei für die Erhörung desselben, ist eine noch unter den Juden der Gegenwart verbreitete Ansicht, und auf Grund dieser Voraussetzung wird namentlich in Krankheitsfällen von gewissen Leuten, die sich hierzu speziell veranlagt fühlen und deswegen vom Volke angegangen werden, vorhergesagt, ob der Kranke ge- 35 sunden wird oder nicht. Die Quelle hierfür ist ohne Zweifel der Sohar, wo dieser Gedanke des öfteren ausgesprochen ist, z. B. ganz unzweidentig Exodus S. 20°: ת"ר האי מאן דצלי ובכי וצעיק עד לא יכיל למרחש האי צלותא איהי שלימתא ולעולם לא הדרא ריקניא א"ר יהורה גרולה שעקה שקורע גזר דינר של אדם ונו'. Ein etwas 40

¹⁾ Es wird im Sohar sogar ein besonderer Engel Namens Rachmi'el erwähnt, dessen Aufgabe ist, die während des Gebetes vergossenen Tränen entgegenzunehmen. Siehe hierüber Schwab, "Vocabulaire de l'angélologie" S. 247. א המונים וו est préposé au l'er parvis céleste, et il recueille la prière faite en versant des larmes." Folgen die Belegstellen.

מתחתה בנימן Wilmersdorf 1716, S. 31°: ימי שנתעורר בבכיה גדולה בפתע פתאום מאליו סימן הוא שדנין אתו בבית דין של מעלח ונפשו מרגשת ולכן באח לו הבכיח מאליו וטוב שישוב מיד בתשובה בכל לבו.

Die angeführten Stellen über das Weinen in der jüdischen Religion ließen sich leicht vermehren. Der auf diesem Gebiete Bewanderte wird aus den genannten und ähnlichen Büchern noch gar manches nachtragen können. Das hier Angeführte wird aber m. E. genügen, um zu zeigen, daß das Weinen auch hier als kul-10 tische Handlung vorkommt; allerdings nur in einer bestimmten

Gattung von Schriften; es finden sich derartige Bräuche und Anschauungen nur in solchen Büchern, die mehr oder weniger asketisch gefärbt sind. Doch sind diese für unsern Zweck bedeutungsvoll genug, einmal, weil sie ja die Ansichten widerspiegeln, die in den

15 Kreisen, aus denen sie hervorgegangen, vorherrschend sind, und zweitens, weil sie zumal im Orient von großem Einfluß waren und noch sind. In den Kreisen, die solchen Anschauungen abgeneigt sind — und das dürfte wenigstens im Allgemeinen im abendländischen Judentum gewiß der Fall sein — sind die genannten Bräuche gewöhnlich nicht einmal bekannt; viel weniger werden

sie geübt.

Inzwischen bleiben Ursprung und Erklärung dieser asketischen Kultformen im Judentum noch zu erörtern, sowie die Frage, ob dasselbe hierin etwa vom syrischen Christentum beeinflußt ist, oder 25 vielleicht selbst Einfluß auf letzteres geübt hat. Alles dieses bleibe einer näheren Untersuchung vorbehalten.

Ein indischer Kriegsgefangener.

Von.

E. Hultzsch.

Kürzlich hatte ich in einem deutschen Gefangenenlager Gelegenheit, die Bekanntschaft eines indischen Offiziers zu machen. Bhäg Singh ist ein ehrwürdiger, tapferer und frommer Mann und von aufrichtiger Dankbarkeit gegen die Deutschen erfüllt, die seine Wunden geheilt haben und ihm gestatten, die Speiseregeln seiner Beligion — er ist ein Sikh, strikter Vegetarianer und Nichtraucher — zu beobachten. Um ihn in seiner Einsamkeit zu erfreuen, sandte ich ihm durch einen seiner liebenswürdigen Vorgesetzten etwas Schokolade und ein Geduldspiel, worauf von ihm das folgende kurze Schreiben in Hindüstäni eintraf.

Von kurzen Vokalen bezeichnet er nur das u in drei Fällen. Ich drucke seine Postkarte ohne Änderungen ab, soweit es die vorhandenen Typen erlauben, bezeichne jedoch schließendes i und ai durch dem vorhergehendes — und —, während Bhäg Singh i und ai von i durch ein nach rechts gekrümmtes unterscheidet. 15 Der Punkt über dem Nün am Ende der Wörter und ist im Original weggelassen, um den Anusvära vom dentalen Nasal zu unterscheiden.

Die Sprache des Schreibens hat insofern ein gewisses Interesse, als sie zeigt, daß die Regeln der Hindüstänī-Grammatik im ge- 20 wöhnlichen Briefstil, wie in der Konversation, nur unvollkommen befolgt werden. In dem Satze آيكا بيت ميرباني و sollte für das Maskulinum المالية das Femininum المالية eintreten. Ebenso sind die männlichen Partizipia أيكا بيت ميرباني und das Futur عمد als Prädikate weiblicher Subjekte gebraucht. Im vorletzten Sätz- 25 chen vertritt der Akkusativ و in nachlässiger Weise den Dativ عمد. Drei orthographische Fehler, die bei einem des Persischen unkundigen Sikh entschuldbar sind, sind in den Anmerkungen verzeitschrift der D.M.G. Bd. 70 (1916).

5

15

bessert. Schließlich beachte man, daß in den vier hier gebrauchten englischen Wörtern (doctor, chocolate, pocket, India) t und d durch Linguale umschrieben sind.

Text.

از طرف (آصُوبیدار بهاگ سنگهم میری پیاری طاطر صاحب بهادر ـ

هماری طرف سی سلام قی * آپ کو معلوم هو که بنده هر ("طُره سی راضی قی * آپکی خیریت واهگورو اکال سی مانگتا هون * آپکا بیت مهربانی قی جو هماری واسطی چکونیٹ اور ایک کهیلنی کی چیز بهیجا قی * وه هم کو پاکٹ مل گیا قی * ۱۰ آپنی هماری واسطی بهت تکلیف اُشْهایا قی * یهانپر هم آپکی کیچه خدمت نهین کر سکتی * اگر کبهی لشّائی کی ("بادید انظیا مین جاو تو همکو ملنا * هم بهت خوشی هوگا * اور زیاده سلام

Übersetzung.

Von Leutnant Bhag Singh.

Mein lieber, geehrter Herr Doktor.

Ich sende (Ihnen) Grüße. Es sei Ihnen kund, daß (Ihr) Diener in jeder Beziehung zufrieden (oder gesund) ist. Ich bete zum unsterblichen Gott⁴) für Ihr Wohlsein. Es war sehr gütig von Ihnen, 20 für mich Schokolade und ein Spielzeug zu schicken. Es befindet sich in meiner Tasche. Sie haben sich um meinetwillen viele Mühe gemacht. Hier kann ich Ihnen keinen Dienst erweisen. Wenn Sie nach dem Krieg einmal nach Indien kommen, so besuchen Sie mich. Ich werde mich sehr freuen. Nochmals viele Grüße.

⁴⁾ Nach Macauliffe's Sikh Religion, 1, 56, Anm. 1 und V, 261, Anm. 4 sind Wähguru und Akül (wörtlich ,zeitlos*) Namen Gottes.

Ein merkwürdiges Sprichwort.

Von

P. Schwarz.

Bei der Beschreibung von Arabien spricht der Geograph Mukaddasī auch über die Bedeutung des Handelsverkehrs zwischen Südarabien und Ostasien. Er sagt da: "Mit den Handelsunternehmungen nach China beschäftigen sich (sogar) die Sprichwörter"). Eins von ihnen führt der Schriftsteller als Beispiel an, es lautet s in der Ausgabe:

جالاوک انجراً او ملكا

Wie ist das zu verstehen? Ist is als Quasiplural von Li und Akkusativ des Zustandes aufzufassen? Auffällig ist dann beim koordinierten Worte der Singular. Was soll es weiter bedeuten: 10 "sie sind zu dir gekommen als Handeltreibende oder als ein König"? Soll China selbst angeredet sein und "sie" auf die nach Ostasien reisenden Muslimen gehen? Oder ist Li nicht dem is koordiniert, sondern dem Pronomen suffixum in "sie sind zu dir oder zu einem König als Handeltreibende gekommen"? Dann is könnte ein beliebiger Mann angeredet sein, das Sprichwort wäre etwa zu deuten: Im Verfolg von Handelsgeschäften lassen sich die Leute durch keine Schwierigkeit abschrecken, sie dringen zu jedwedem Mann oder auch zu einem König vor. Auch so bliebe die Erklärung gezwungen.

Eine andere Möglichkeit wäre als Infinitiv zu fassen und dem entsprechend auch Lie zu lesen: "sie sind zu dir gekommen um Handel zu treiben oder um Besitz zu ergreifen". Man könnte dann an einen der kleinen Fürsten des Ostens denken, die vor die Wahl gestellt werden, in Handelsbeziehungen zu willigen oder ihren 25 Besitz zu verlieren. Man erhielte einen knappen Sinn, wie er der Ausdrucksweise des Sprichwortes angemessen ist. Zwei Einwände bleiben: mit der Seelenstimmung der Unterliegenden sich zu be-

¹⁾ Bibl. Geogr. Arab., S. 97, 14.

schäftigen ist nicht gerade arabische Eigenart gewesen, die Prägung erscheint also unecht. Weiter ist es schwer zu verstehen, wie Mukaddasi gerade dieses abgelegene Wort als Beispiel für die auf den Handel nach China zielenden Sprichwörter wählen konnte.

Der kritische Apparat zeigt, daß die Überlieferung منه nur durch eine Handschrift gestützt ist, die Berliner Handschrift bietet منه und dies wird, da es sich um den Handel von Südarabien nach China handeln soll, am ehesten zu بر المنافعة المنافع

Von hier ist nur noch eine leichte Änderung notwendig: علام ist entstellt aus جاور ; Hamza ist erst nachträglich zugefügt worden, um die durch Verschreibung entstandene Form äußerlich korrekt zu gestalten. Möglich wäre auch, daß ein bei , stehendes Kesra und ein bei , stehendes Sukün durch Verschiebung mit einander verbunden wurden (° zu -). Mit

جَاوِرْ بَحْرًا أَوْ مَلكًا

ist ein wohlbekanntes Sprichwort gewonnen: "Suche die Nachbarschaft eines Meeres oder eines Fürsten" als Rat an den, der schnell zu großem Reichtum gelangen will"). Ein solches Wort ist wohl geeignet, die "sprichwörtlichen" Erfolge des China-Handels zu verzo anschaulichen.

Manches hat sich seit Mukaddasi's Zeit geändert. Es ist kein verführerischer Erfolg mehr, durch eine Fahrt nach Ostasien für eine aus Südarabien mitgenommene Weihrauchmenge das gleiche Gewicht an Kampfer einzuhandeln²), aber geblieben ist die enge 28 Beziehung zwischen dem freien Zugang zur See und dem Wohlstande des einzelnen wie der Volksgemeinschaft.

¹⁾ Maidani (Kairo 1810), 1, 114, 12 in der Anordnung: إجاور ملكا او يحرا.

Mukaddasī 98, 1.

Ein Sanskrit-Panegyrikus auf Deutschland,

Von

Richard Schmidt.

Der in Kalkutta ansassige Syamakumara hat unter dem Titel: Germany Kavya by Raja Shyama Kumar Tagore, Leipzig 1913, bei Drugulin ein Kunstgedicht drucken lassen, welches in zehn Gesängen (nebst einem utsarga mit zwei und einer avataranikā mit 33 Strophen) einen Abriß der Geschichte Deutschlands gibt und in eine Verherr- 5 lichung unsres Kronprinzen ausklingt, dessen Anwesenheit in Indien den Dichter überhaupt zu seinem Werke begeistert hat. Sprache und Metrum sind einfach gehalten und erinnern in nichts an die Künsteleien, die man sonst im mahākāvya gewohnt ist. In der avataranikā singt der Verfasser das Lob Deutschlands im allge- 10 meinen; im I. Gesange schildert er die Zustände zur Zeit der römischen Invasion, wobei er in die deutschen Urwalder auch śārdūla's versetzt (I, 4), die hier wohl nicht Tiger, sondern Wölfe sein sollen. Im übrigen ist die Quelle hier unverkennbar Tacitus' Germania, dessen Ausspruch "sero Venus" z. B. in Strophe 8 er- 15 scheint: saṃpūrne yauvane sarve kṛtadāraparigrahāḥ. În II tritt Ariovist (Ariyovistas) auf als Beherrscher des Landes zwischen Rhein und Loire (Rayini, Loyiri) und der Romesvara Juliyasah Sijarah, unter welcher Verkleidung man unschwer Julius Casar erkennt. Dann kommt der Feldherr Bherasahvayah (Varus), dessen 20 Besiegung im Teutoburger Walde (Titobargabhidhe 'ranye) durch Arminiyas-Arminius, das Auftreten des Jarmanikas-Germanicus und endlich der Verfall der römischen Macht. III: Pipin, die Langobarden, Papst Zacharias (Jākāriyas), Karl der Große (Cārlasa), sein Zug gegen die Sachsen (Sākṣaṇa) und deren Bekehrung zum 25 Khrstadharma, die segensreiche Regierung Karls, der Verfall des Reiches unter seinen Nachfolgern. IV: Konrad von Franken, Heinrich I. (Heniri), Otto I. (Ota), Otto II., Otto III., Heinrich II. -Im V. Gesange hören wir von den Phrankoniya-Fürsten Konrad II. und Heinrich III., bei dessen Tode diśi diśi paribhūtā vairinaś so codatisthan. - VI: Es folgen die Fürsten aus dem Stamme der Hohenstauphen, deren erster Konrad III. ist (Geschichte der Weiber von Weinsberg-Viyesbarga); dann Friedrich I. (prathamaPhredrigāhvayah (V, 22); sein Kreuzzug (dharmavigraha!) 26 und Tod 27. Heinrich der Löwe. Der Bau gothischer Kirchen; Dichtkunst. — VII: Nach wechselvollen Schicksalen, die aber Deutschlands Glanz nicht verdunkeln konnten, erhebt sich in Frankreich der Held Bonāpārti, der wie ein Komet der ganzen Welt mit Vernichtung droht. Er besiegt zwar Deutschland, kann aber dessen Heldenmut nicht vertilgen. — VIII. Abdankung Friedrich Wilhelms IV., Schilderung Wilhelms I. (Uyiliyām) und seines Ratgebers Bismārka. Krieg mit Österreich und Frankreich:

Nepoliyannamadheyah Pharasiso mahabalah mene Jarmanisanbhagyan hrdi salyam ivarpitam (VIII, 20).

Schilderung der Erhebung des Volkes 25 ff.:

senāpatir Moltakināmadheyas tasyābhavan mukhyatamah sahāyaḥ | udarciso digdahanāya vahner

yathā nabhasvān atibhimavegah || 28 ||

Schlacht bei Sedan (Sedāna) 34 ff.; Gefangennahme Napoleons 48; Belagerung von Paris (Pyārisa) 44—58; Friedensschluß; Kaiser-proklamation prāsāde Bhārsalis(Versailles)-nāmni Sumerusumano-nare 67 ff. Das einige Deutschland 79—88; Segenswünsche 89—96.

yāvac candradivākarāv udayatah prodbhāsayantau divam yāvat sthāvarajangamām vasumatīm dhutte patir bhoginām | yāvad dhemagirau vasanti ca surā Gangā ca pṛthvitale tāvad bhūvalaye śaśānkadhavalā jūgartu kīrtis tava |

X: Lobpreisung Wilhelms I. (1—26) und Bismarcks (27—29). — X: Friedrich III.; Wilhelm II.; seine ruhmvolle Regierung 5—12; Kronprinz Phredrig Uyiliyam 13—16; seine Vermählung mit Sisili, der Tochter des "Großkönigs" von Maklinbarga-Suyirina 17—19; Geburt des ersten Sohnes (20):

20 Uyiliyam iti paitrkanāma yat tadabhidham kṛtavāñ janako 'pi tam | tam api Jārmaṇirājamahāsanam apatṛṣam satṛṣam paripasyati || 21 ||

Anzeigen.

Samuel A. B. Mercer, The Ethiopic Liturgy, its Sources, Development, and present Form. Milwaukee, London 1915. XVI, 487 SS. 8°.

Das vorliegende Buch führt von den öffentlichen Gebeten früher vorchristlicher Jahrtnusende und Jahrhunderte über die frühchristliche Zeit hinweg zur äthiopischen Liturgie der Gegenwart und schließt mit der photographischen Wiedergabe einer dem Verfasser gehörigen, aus der Gegenwart stammenden äthiopischen Liturgie-Handschrift (S. 393—465). Voraufgeht (S. 295 ff.) eine Übersetzung wederselben. Auf die Wichtigkeit der äthiopischen Literatur für liturgische Studien hat u. a. Guidi hingewiesen, Oriens christianus, Jahrg. 1911, S. 20: "Un ainto per tale studio si ha nella letteratura etiopica, maggiore forse di quello che potrebbe eredersi". Ferner v. d. Goltz in Zeitschr. für Kirchengeschichte, Bd. 27, S. 1 ff. Und als 15 ein diesen Studien freilich ganz fernstehender möchte ich glauben, daß auch die umfassende Arbeit Mercer's nicht nutzlos gewesen ist. So weise ich für die äthiopische Literaturgeschichte auf S. 290 hin.

Völlig unzureichend sind aber zur Zeit noch des Verfassers Kenntnisse der athiopischen Sprache. Die von ihm hier verübten 20 zahlreichen Übersetzungsfehler wirken zuweilen wie erheiternde Scherze. ONPETE: + onTP: + CA3: A.C.R. + + hon: hoso: o 202C: übersetzt Mercer and after the oblation is received, it is not fitting that he break it with his hands or feet"; weiter ወበዊዕ ፡ ውስተ ፡ ብለኔ ፡፡ በሊዕ ፡ ወስታይ ፡ ዘአንበለ ፡ አቅም ፡ ወተራክበ ፡ ምስ 25 A: AhA: and shall come among us eating and drinking, but አለ። ይትለአኩ። በፌሬሆትከ፣ ስብሐት፣ ለአብ፣ ወወልድ። ወመንፈስ፣ ቅዱስ። and upon those who minister, in thy glorious fear, to the Father etc." Dies und noch manches andere allein auf S. 373 = 465. Bei der so großen Liebe, mit der Verfasser sich offenbar in sein Thema versenkt hat, wird es ihm später vielleicht möglich sein, eine kritische Ausgabe statt einer Photographie zu veranstalten, und dabei auch der von ihm S. 142 angeregten Frage näher zu treten, ob die athiopische Liturgie direkt aus dem Griechischen, oder indirekt aus 35 dem Koptischen übersetzt sei. F. Practorius.

Johann Jacob Meyer: Das Weib im altindischen Epos. Ein Beitrag zur indischen und zur vergleichenden Kulturgeschichte. Verlag von Wilhelm Heims, Leipzig 1915. XVIII + 440 SS. M. 15.—, gebunden M. 18.—.

Der Verfasser, der nach längerem Schweigen wieder mit einem großangelegten Werke hervortritt, nimmt in dem Kreise der Fachgenossen eine eigenartige Stellung ein; wenn nämlich - um mit den Indern selbst zu reden - fast alle übrigen Indologen sich nur mit dharma und artha befassen, hat er einzig und allein dem kāma 10 und damit zusammenhängenden Gebieten sein Interesse zugewandt und seinen großen Scharfsinn und staunenswerte Kenntnisse der Erforschung der indischen Lehren über Weib und Liebe gewidmet. Ich erinnere nur ganz kurz an seine vorhergehenden Werke, die Übersetzungen von Dandin's Daśakumāracarita, Ksemendra's Sama-15 vamatrka und Damodaragupta's Kuttanīmata sowie von Jacobi's "Ausgewählten Erzählungen in Maharastri"1) - alles Werke, die von einer nicht zu übertreffenden Geschicktheit des Übersetzers und und einer sehr großen Gelehrsamkeit zeugen. Besonders die "Hindu Tales' können von der Forschung wegen des in den Anmerkungen 20 zusammengetragenen reichen Materials nicht in gebührendem Maße geschätzt werden - und sind es vielleicht auch nicht geworden, was wohl z. T. von der etwas unsystematischen Abfassungsart abhängt. Gerade als Übersetzer klassischer und damit zusammenhangender Sanskritliteratur hat aber Dr. J. J. Meyer unter den 25 jetzt lebenden Indologen - wenn ich Hertel ausnehme - kaum seinesgleichen, und es ware sehr zu wünschen, daß er sich auch benachbarten Werken, wie z. B. Bāṇa's Kādambarī oder Subandhu's Vāsavadatta hatte widmen wollen, damit wir von diesen wichtigen und schwierigen Texten endlich einmal brauchbare Übersetzungenbekämen?). Das jetzt vorliegende Buch ist viel größer und breiter an-

gelegt als irgend eins der vorhergehenden, bewegt sich aber im großen und ganzen völlig auf demselben Boden. In mehr als 400 Seiten gibt der Verfasser eine breite Darstellung alles dessen, was er aus dem Urwald der großen indischen Epen über das Weib 35 als Tochter, Mutter, Schwester, Gattin, Witwe, Buhldirne usw. herausgeholt hat — um kurz zu reden eine enzyklopädische Übersicht alles dessen, was von dem unerschöpflichen Thema von Weib und Liebe in diesen Büchern dasteht. Dabei läßt er in ausgedehntestem Maße die Texte selbst in Übersetzung reden und tut dies mit meister40 hafter Hand, so daß uns das Liebes- und Leidensleben der alt-

1) Hindu Tales. London 1909.

²⁾ Wie sich Gray seiner Aufgabe, die Väsavadattä zu übersetzen, entledigt hat, ist aus der Besprechung von Nobel in ZDMG. 68, 165 ff. zu ersehen, eine Besprechung, die nur viel zu mild vorgeht. In anbetracht dessen, was Haas als Übersetzer des Dasarüpa geleistet hat (vgl. Jacobi, GGA. 1913, 302 ff.), scheint wirklich ein ungünstiges Schicksal die Sanskritübersetzer der Columbia University Series zu verfolgen.

indischen Heroen und Heroinen in sonderbar lebhafter Weise vor die Augen tritt. Somit enthält das Werk auch sehr wertvolle Übersetzungen ziemlich weitläufiger Partien der Epen. In den sich bisweilen über mehrere Seiten erstreckenden Noten werden zu dem Text Parallelen und erläuternde Bemerkungen gegeben, die von s einer staunenerregenden Belesenheit auf den Gebieten der klassischen und buddhistischen Literatur und der Volkskunde zeugen. Somit hat das Werk keineswegs nur für Indologen, sondern auch für Volks- und Religionsforscher eine hohe Bedeutung, wie ja der Verfasser selbst (p. VIII) hervorhebt, daß es nicht nur für Fach- 10 genossen geschrieben ist.

Das Buch ist in 22 Kapitel eingeteilt, von denen gewisse sich zu größeren Gruppen zusammenschließen, die jedoch leider nicht immer unzertrennt aufeinander folgen. So behandelt Kap. I "Das Mädchen" die Schicksale der Frau von der Geburt bis zur Heirat 15 und bildet somit ein gewissermaßen abgeschlossenes Ganzes; dagegen scheinen mir die Kapitel, die sich im allgemeinen mit der Ehe befassen, näher zusammengehörig zu sein, nämlich II-V (Heirat; Hochzeit; Leben in der Ehe; Weib als Mutter) und XI (Weib als Gattin) sowie XIII-XV (Wöchnerin, Hausfrau, Gattin). Allein- 20 stehend ist IX, das von der öffentlichen Frau handelt, während VI-VIII (Das Weib in seinen geschlechtlichen Beziehungen, Der Geschlechtsgenuß [surata] und Die geschlechtliche Enthaltsamkeit des Mannes) und XII (Weib als Gebärerin, Entstehung des Menschen) so zu sagen die physiologische Seite der Liebe darstellen. Schließ- 25 lich handeln die Kapitel X (Die Liebe) und XVI-XXII (Das Weib in Unglück und Schmerz; Die ideale Fran; Die energische Frau; Lage, Stellung und Geltung des Weibes; Die Anschauung von der Frau und ihrem Wesen und Charakter; Das Weib ist Sache; Die Macht des Weibes) von dem Weibe und der Liebe aus allgemeinen, so philosophischen, juristischen usw. Gesichtspunkten. M. E. ware somit an gewissen Stellen eine andere Anordnung der Kapitel wünschenswert gewesen, obwohl dies - was ich gern zugebe - am meisten vom Gesichtspunkt der Bequemlichkeit aus seine Geltung bat.

Schon diese einfache Aufzählung der Kapitelüberschriften gibt st einen Einblick in den umfassenden Inhalt des Werkes, das zudem durch eine ruhige, behagliche Darstellungsart dem Leser noch genießbarer gemacht wird. Nur macht sich hier - wie übrigens auch in den anderen Schriften des Verfassers - bisweilen eine übertriebene Freude an paradoxalen und bombastischen Wendungen 40 kund; wenn z. B. Yudhisthira ein "frömmelnder Jämmerling" und Arjuna ein "Paradepferd" (S. 2) genannt werden, so mag das nun zutreffend sein oder nicht - dem Leser macht es jedenfalls keine Freude, derartigen Ausdrücken, die dem Stil keine Erhöhung verleihen, zu begegnen. Oder man lese die ersten Zeilen des Vor- 45 wortes mit ihren toten Schmetterlingen, Blumenduft, Flügelglanz und Vogellaut, was einen beinahe an die Beredtsamkeit der Italiener

vor dem Kriegsausbruch erinnert. Wenn man das Buch mit großem Interesse und warmer Sympathie gelesen hat, wünscht man sehr,

daß der Verfasser sich diese Floskeln erspart hätte.

Ich komme jetzt dazu ein paar Bemerkungen zu machen, die s mir beim Lesen des Buches aufgefallen sind; von vornherein spreche ich es aber aus, daß, wenn mir auch an ziemlich vielen Stellen — die ich natürlich hier nicht alle namhaft machen kann — bisweilen ernsthafte Mängel entgegengetreten sind, ich doch schon im vorhergehenden mein allgemeines Urteil, daß wir hier ein ungemein wertvolles und verdienstliches Werk vor uns haben, ausgesprochen habe, was ich hier nochmals unterstreichen will.

Der Verfasser sagt selbst (p. XI), daß er während beinahe zwölf Jahre die Indologie habe liegen lassen müssen - seitdem er sein letztes Werk beendigte - und ich muß gestehen, daß man dies hier 15 und da in seiner Darstellung nur allzu gut spüren kann. So hat der Verfasser ja überall Werke über Volksforschung usw. bündig angeführt - ob nun hier die Arbeiten der letzten Jahre gebührend berücksichtigt worden sind, kann ich leider nicht beurteilen - und indische Schriftwerke und indologische Arbeiten werden häufig so zitiert, es fehlen aber gerade gewisse in der letzten Zeit erschienene sehr wichtige Werke. So scheint der Verfasser von dem für die Geschichte der Epen und der Rechtskunde außerordentlich wichtigen Kauţilīya Arthaśāstra und der um dieses Werk herum entstandenen Literatur1) absolut nichts zu kennen; jedenfalls habe ich an keiner 25 einzigen Stelle des Buches einen Hinweis auf Kautilya ausfindig machen können. Und ebenso fehlt in dem Kapitel über die Entstehung des Menschen (XII) jeder Hinweis auf das grundlegende Werk von Windisch (Buddha's Geburt und die Lehre von der · Seelenwanderung*), das doch in den nicht unbekannten Sächs. Abh. so als Band XXVI, 2 im Jahre 1908 erschienen ist. Nur diese zwei Bemerkungen genügen völlig, um zu zeigen, daß dem Verfasser die Kenntnis der spätesten Literatur an wichtigen Punkten abgeht 2). Der Verfasser bekundet an mehreren Stellen (S. 2 A. 1, 82 usw.)

seine felsenfeste Überzengung an einer weitgehenden Überarbeitung seine felsenfeste Überzengung an einer weitgehenden Überarbeitung se des Mahäbhärata zum Vorteil der Pändava, und zwar, wenn ich ihn recht verstehe, nicht der uralten Heldengesänge, sondern sogar des schon fertigen Epos. Sehr viel vorsichtiger — und auch richtiger — drückt sich Winternitz, Gesch. d. ind. Litt I, S89 ff. aus und übrigens wird es wohl jetzt möglich sein, sich über diese 10 Theorie der Umarbeitung mit einem gewissen Maße von Sicherheit zu äußern. Wenn nämlich Kaufilya I, 6 sagt: Duryodhano räjyäd amsam (aprayacchan vinanäsa), so beweist dies offenbar, daß schon zu seiner Zeit (um 300 v. Chr.) die Haupterzählung des

¹⁾ Vor allem die Aussitze Jacobi's in SBBAW. 1911 and 1912.

²⁾ Es sei auch im Allgemeinen auf die Abhandlung von Winternitz, Die Frau in den indischen Religionen, Arch. f. Frauenkunde u. Engenik II, 27 ff. verwiesen, Freilich ist diese erst 1915 erschienen und noch nicht abgeschlossen.

MBh. dieselbe war wie jetzt, um so mehr weil er VIII, 3 (p. 327) auch auf das Würfelspiel zwischen Duryodhana und Yudhisthira hinweist 1). Weiter habe ich im Anschluß an Jacobi nachgewiesen 2), daß die jetzige Redaktion des MBh. zwischen Kautilya und Kämandaki fallen muß. Folglich muß schon vor Kautilya die s die Umarbeitung des Hauptthemas vor sich gegangen sein, und zwar wohl ziemlich geraume Zeit vor ihm, da schon das Arthaśāstra das Würfelspiel und die Weigerung des Duryodhana, seinen Vettern ihr Anteil am Reich auszuliefern, als allgemein bekannte Tatsache darstellt. Es wird wohl somit das glaublichste sein, daß 10 die "Umarbeitung" schon zur Zeit der altesten Rhapsodendichtung bewerkstelligt worden ist, wie es Winternitz annimmt, und daß das Epos schon zur Zeit seiner altesten literarischen Fixierung (wohl vor Pāṇini) dieselbe Partei begünstigt hat wie jetzt#).

Zu S. 10 A. 3, wo von der Pflicht des Gebens für den Kshatt- 15 riva gesprochen wird, sei auch auf Kaut. I, 8 (p. 7): (svadharmah) ksattriyasya . . . danam . . hingewiesen, ebenso wie es ebenda vom Brahmanen heißt: svadharmo brahmanasya . . . danam parigrahaś ca. - Zu S. 20, wo Vātāpi und Tālajangha erwāhnt werden. vgl. Kaut. I, 6 (p. 11) und WZKM. XXVIII, 232 f. Ebenda ist so Brahmanenstab keine glückliche Wiedergabe von brahmadanda; doch steht in A. 3 die richtige Erklärung des Wortes. - S. 47 A. I ware schon auf Windisch SA. XXVI, 2 hinzuweisen, wo die angeführte Stelle ausführlich behandelt ist. - 8, 60 A, 3 wird erwähnt, daß auch in jainistischen Texten Erzählungen vom svayam- 25 vara sich finden; als speziell bekanntes Beispiel hätte ja Draupadi's Selbstwahl in Nāyādh. XVI angeführt werden können*). - S. 90 A. 1 wird anatigrahya besser fibersetzt als oben im Texte; ebenso bedentet das in A. 2 besprochene anavrta wahrscheinlich nur "nackt". - S. 94 (in A. 2 zu S. 92) wird sonderbarerweise davon gesprochen, so daß "der Veda von keinem Hetarismus weiß"; wenn nun dies buchstablich genommen werden soll, so hat uns doch Pischel in den Ved. Stud. besser belehrt, wenn auch seine Ausführungen hier und da übertrieben sind. - S. 96 ff. Die hier übersetzte Stelle ans MBh. VIII, 44-45 habe ich in WZKM. XXIII, 162 ff. angeführt 35 und besprochen. - S. 107 A. 1 steht die richtige Übersetzung: "Gefaße mit Muscheln", vgl. besonders Hüttemann, Baessler-Archiv IV, p. 53. - S. 117 A. 3: die Episode aus MBh. XII, 11 bat schon Franke, WZKM. XX, 336 ff. mit Jat. 393 zusammengestellt und ausführlich besprochen. - Zu S. 146 A. 2 vgl. Win- 40 ternitz, Gesch. d. ind. Lit. II, 120f.; Charpentier, WZKM.

WZKM, XXVIII, 211 ff., besonders S. 238 f.

¹⁾ Jacobi, SBBAW, 1911, 970.

³⁾ Der Hinwels auf den kurudhamma bei den Buddhisten (S. 2 Aum.) ist völlig wertles; denn 1. sind ja auch die Pandava's eigentlich Kuruiden, und 2. sind die Nachrichten der Buddhisten über die Helden des Epos derart gering und verworren, daß ihnen überhaupt gar kein Wert beizumessen ist, 4) Vgi. Hüttemann, Die Jnata-Erzähl. p. 47.

XXIV, 397 A. 4; XXVII, 93f. - S. 158 A. 1: MBh.-Stelle mit Jat. 6 von Franke, WZKM, XX, 324 ff, zusammengestellt und sehr ausführlich besprochen. - S. 173 f.: zu der Geschichte von Vātāpi und Agastya vgl. Kaut. I, 6 (s. oben). - S. 175 A. 2: die s Geschichte von Kalmäsapäda und zugehörige Erzählungen sind sehr ausführlich von Watanabe in JPTS. 1909, 286 ff. besprochen worden; vgl. weiter Winternitz, Gesch. d. ind. Lit. II, 106 f. mit Lit.; Garbe, Indien u. d. Christentum, S. 101 ff.; Charpentier, WZKM. XXIV, 396 A. - S. 189 A. 2: zu der Brandto markung mit der yoni vgl. Kaut. p. 220; Vi. 5, 2-9 (Jolly, ZDMG. 67, 85) sowie das jainistische Rävapasenaijjam angeführt bei Leumann, Actes du VIe Congr. d. Orient. III, 2, p. 519. - S. 191 A. 2 (S. 192): zum Eselsopfer vgl. v. Schroeder, Myst. u. Mimus 310f. - S. 195 Z. 15: richtig ist natürlich: "zusammenrollen". 15 - S. 199: "veśyā (intranda)" gibt die Vorstellung ein, als wäre veśyā eine gerund. Bildung zu viś-; das Wort ist natürlich einfach Ableitung aus vesa- "Hurenhaus". - S. 213 A. 1: eine Parallele zur Geschichte von Vessantara's regenspendendem Elefant findet sich in irgendeiner jainistischen Erzählung, die ich leider 20 nicht namhaft machen kann. - S. 215 f. wird devadūta immer mit "Bote der Götter" übersetzt; Morris, JPTS, 1885, p. 62 ff. hat aber bewiesen, daß devadūta "Todesbote" bedentet. - S. 218 A. 1: den sechzigjährigen Elefanten kennt auch das Jätaka sehr gut. -S. 236: zum Dandakawalde vgl. meine Ausführungen in WZKM. 25 XXVIII, 224 ff. — S. 237 A. 1: über maireya sagt. Kaut. p. 120: meşasringitvakkvāthābhişuto gulapratīvāpah pippalīmarīcasambhāras triphalāyukto vā maireyah |, also Dekokt der Rinde von Odina pinnata mit Zusatz von Melasse und Pfeffer oder triphala (wohl die Früchte von Terminalia Chebula, T. Bellerica und Phyllanso thus emblica). - Der S. 256 übersetzte Vers: na grham grham ity acuh usw. kommt öfters in schlichten Variationen vor. - S. 284, Anm. 2: die genauen Zitate sind Winternitz, WZKM. XVII. 292: Caland, ibid. 351 ff. - S. 293, Anm. 1 (S. 296): besser Frazer, The golden bough 8, V, 2, 180 ff. - S. 308, Anm. 1: zur Witwenss verbrennung vgl. auch Coomaraswamy, Sociol. Review, April 1913. - S. 324, Anm. 2: auch der jainistische Heilige Aristanemi ist sehr dunkel, hat sogar die Farbe des Smaragds (ZDMG, 64, 420). - S. 343: über Vidula vgl. Jacobi, Album Kern, p. 53 ff. -S. 352 und Anm. 2: vipravāsa braucht wohl kaum "Reisen", sondern so nur "Aufenthalt außerhalb des Hauses" zu bedeuten. - S. 353, Anm. 1: zn Soma als Regenspender vgl. vor allem Hillebrandt. VM. I. - S. 356, Anm. 1 gibt sehr nützliches Material zur Aufklärung der Etymologie des rätselhaften Wortes vyäghra, offenbar aus vy-a-qhra-. - S. 370: "Erdenwallfahrt" ist ein allzu poetisches 45 und kaum ganz richtiges Wort für lokayatra; dies bedeutet ja

einfach "das (praktische) Leben, der Lebensverkehr", vgl. z. B. lokayātrāvid bei Kaut. I, 2 (p. 6). — S. 375: vgl. zu "dem vier-

fachen W der Fürsten* besonders Kaut. VIII, 3 (p. 327). — S. 393 und Anm. 3: prthakstri ist wohl "die gemeine Frau, die Frau des Volkes*, vgl. p. puthvjjana. — S. 415: zu chinnala gibt es mehr

Material an anderer Stelle 1).

Es wäre natürlich noch viel mehr hinzuzufügen, ich muß mich saber mit dem schon Gesagten begnügen. Ich wiederhole nochmals, daß es wohl besser gewesen wäre, hätte der Verfasser die neueste Literatur etwas mehr beachten wollen, aber trotzdem behält doch das Buch einen großen und bestehenden Wert.

Upsala.

Jarl Charpentier. 10

Sten Konow, Indien unter der englischen Herrschaft. Tübingen, Verlag von J. C. B. Mohr (Paul Siebeck), 1915. VII + 142 S. M. 2,70, kartoniert M. 3,50.

Dies ist ein ungemein lehrreiches Buch, das besonders in der jetzigen Zeit das regste Interesse — und zwar nicht nur unter den 15 Fachleuten — erwecken dürfte. Der Verfasser, der ja während seiner ziemlich langen Anstellung in anglo-indischem Dienst Indien und die ganze englische Verwaltungsmaschinerie des Landes aus eigner Anschauung sehr gut kennen gelernt hat, bemüht sich hier innerhalb eines engen Rahmens einen Abriß der Geschichte der 20 englischen Eroberung Indiens, der Verwaltung und der Hauptnährzweige des gewaltigen Reiches zu geben, was ihm auch sehr gut gelungen ist. Wer das Buch aufmerksam studiert, hat, wenn er es weglegt, eine lebhafte Darstellung der Entstehung und der jetzigen Verhältnisse des Imperium Anglo-Indicum erhalten, die 26

ihm nur sehr willkommen gewesen sein kann.

Die Seiten 1-64 stellen die Kämpfe der Engländer in Indien und die Entstehung und Konsolidierung ihres indischen Reiches bis zur Niederschlagung des großen Aufstandes und der formellen Übernahme der Regierung durch die englischen Staatsbehörden im Jahre so 1858 dar. Der Eindruck, der wohl einen jeden, der sich in irgendwelcher Weise mit indischer Geschichte beschäftigt hat, gang und gabe ist, daß namlich das jetzige britische Imperium in Indien durch eine außergewöhnliche Kombination von glücklichen Umständen mit persönlicher Handlungskraft und Tüchtigkeit der Höchstwaltenden sa - Namen wie Clive, Hastings, Bentinck, Wellesley u. a. besagen dies zur Genüge - zustande gekommen ist, wird durch Konow's Darstellung stark bekräftigt. Wenn man in dieser klaren und konzisen Darstellung irgend etwas vermißt, so ware es wohl eine Erweiterung des Kapitels über die "Anflinge der englischen 40 Herrschaft in Indien" (S. 14 ff.), we man etwas mehr über die Beziehungen der Briten zum Staat der Großmoghulen, ehe sie überhaupt erobernd aufzutreten begannen - also die Vor- und alteste

¹⁾ ZDMG. 70, 243

Geschichte der ostindischen Kompanie — erfahren möchte. Doch ist ja dieses für den Zweck des ganzen Buches von weniger Bedeutung und übt auf den Wert der Arbeit keinen wesentlichen Einfluß aus.

Die Abteilungen von S. 64 ab bringen die vielleicht noch werts vollere Darstellung der Verwaltung, des Finanz- und Verkehrswesens und der Hauptnährzweige des indischen Reiches. Hier erhält man zuerst eine knappe aber klare Darlegung der wichtigsten Punkte der Staatsverwaltung, bei welcher die Engländer fast unablässig dem Prinzip gefolgt sind, die einheimischen Fürsten scheinbar so ziem-10 lich ungestört in der Ausübung ihrer Rechte zu belassen, während doch in Wirklichkeit ihre Hande beinahe ganzlich gebunden sind. Durch die in verschiedenen Gegenden oft sehr verschiedenen Verhältnisse, die wenigstens z. T. erhalten sind, hat übrigens die Verwaltung ein ziemlich wirres Aussehen bekommen, scheint aber doch 15 ausgezeichnet zu funktionieren. Ordnung und Klarheit haben die Engländer unwidersprechlich in das trübe Wirrsal der einheimischen Staatsbildungen gebracht, obwohl öfters das Ziel die verwendeten Mittel geheiligt hat, wie ja zu aller Zeit die Macht und Herrlichkeit Britanniens für die englische Politik das gewesen ist, was jede 20 Ungerechtigkeit, jede Heuchelei und jede Verdrehung des wahren Sachverhalts hat entschuldigen müssen,

Das größte Interesse haben wohl aber die Abschnitte, die über Indiens Landwirtschaft, Handel und Industrie handeln und ein grelles Licht auf die wahre Natur der englischen Politik gegen Indien 25 werfen. Niemand wird wohl ernstlich verneinen können oder wollen, daß Indien den Engländern für sehr viele nützliche Leistungen und großen materiellen Aufschwung dankbar sein muß, und der Engländer seinerseits - jedenfalls the average Englishman - wird wohl ohne Zaudern erklären, daß seine Nation dies alles in ganz 30 uneigennütziger Weise, einfach nur aus Philanthropismus geleistet hat; wie ja überhaupt kein Volk in der Weltgeschichte so von seiner eminenten Fähigkeit stets und überall der ideale Stellvertreter einer absolut weisen und absolut guten Vorsehung zu sein, überzeugt ist wie das englische. Wer sich aber die Sache ganz 35 unbefangen ansieht, der wird wohl merken, daß es sich bier etwas anders verhält; und mit einer schlichten Veränderung der albernen Paradoxe Gladstone's über Österreich wird er sich vielleicht sagen können, man kann auf der Weltkarte nirgendwo eine Hand hinlegen und sagen, dort hatte England etwas Gutes getan - aus 40 unegoistischen Zwecken.

Dies zu voller Evidenz bewiesen — wenn auch vielleicht an keiner Stelle klar ausgesprochen¹) — zu haben, ist m. E. eben das vornehmste Verdienst des vorliegenden Buches — abgerechnet natürlich den ebenso großen, eine außerordentlich klare Darlegung 45 der wichtigsten Verhältnisse des jetzigen Indien gegeben zu haben.

Upsala.

Jarl Charpentier.

¹⁾ Man vergleiche jedoch, was der Verfasser besonders auf S. 119 sagt.

Kleine Mitteilungen.

Zu ZDMG. 69, 321 ff. Wie ich schon oben Bd. 69, S. 323, 39 ff. nachdrücklich bemerkt habe, finden sich in der Übersetzung der Legende des heiligen Pärsva mehrere Stellen, wo es mir nicht gelungen ist mit dem Wortlaut des Textes ins Reine zu kommen. Ich versuche es aber hier ein paar kleinere Nachträge und Ver- 5 besserungen zu geben. S. 346, 4: Die ausgelassenen Wörter bedeuten möglicherweise ,aus der Welt (bhava = samsāra) möge der Heilige in die Einsamkeit gehen (lies pavvayau st. pavvayao). - S. 348, 40: Das ausgelassene Wort suppaitthanam entspricht offenbar einem ai. supratisthanam, was aber keine brauchbare Be- 10 dentung gibt. - S. 351, sf.: Die Wörter jo puna usw. scheinen zu bedeuten "wer (andere) sich für dich verbeugen macht (pranamayati), verbeugt sich jener nicht auch selbst für dich?". - i b. sī: ajjaga° muß wohl ai. *aryaka° sein; als Blumenname findet sich aber dieses Wort m. W. nicht. - S. 352, 12: für musala° finde 15 ich keine passende Bedeutung; vielleicht verdorbene Lesart? ib. 21: soll heißen ,die sie, wie' usw.; in 22 ist lambiyabahum ansgelassen worden, da es ja nur Attribut zu sappam sein kann. Was soll aber die Schlange mit ,herabhängenden Armen*? -S. 355, 25: vielleicht darf man statt ,erfährt man Ermüdung 20 etwa "hast du Erfahrung" einsetzen; pariśrama- "Ermüdung" könnte ja auch "ermüdende Beschäftigung" > "Erfahrung" sein. — S. 355, 42: das unübersetzte devaisamadaya muß wohl doch korrupt sein. - S. 357, 22 ff. soll wohl etwa heißen: "geschmückt mit rechtem Wissen, Glauben und Benehmen, die da drei Armreifenhaufen (?) 25 aus Silber, Gold und Edelsteinen ahnelten, mit frommer und reiner Meditation wie mit einem bedeckenden Paar von Chowries, die wie Mondstrahlen glänzen, mit Ruhmeskränzen, die sich über die drei Welten erstrecken, wie mit dreifachem Sonnenschirm . . . (sevākougena padivannamuttikim ist mir noch unklar). - ib. ssff.: 30 soll etwa folgendermaßen heißen: "bemühet Euch um die vorzügliche Bezwingung der Sinnesgelüste, die in Abstinenz von Töten usw. besteht und sich durch Sinn, Worte und Körper (: Handlungen) Jarl Charpentier. manifestiert".

Nachträge zu meinem Artikel "Zauberkreise" in der E. Kuhn-Festschrift"). — S. 83, Z. 9, den Eideskreis bei Beilegung einer Blutfehde zwischen den Christen von Madaba und den Belkä-Arabern gegen die Banu Şachr betreffend: vgl. die Zeremonie bei Savaignac-Jaussen, Mission archéologique en Arabie I (Paris 1909) 449.

S. 84, Z. 9 (Jeziden). Der große Heilige dieser Sekte wird geschildert wie er seine Anhänger in einem von ihm gezogenen Zauberkreise versammelt (R. Frank, Scheich 'Adi [Türkische Biblio-10 thek, ed. Jacob XIV] 86. Zur Bedeutung des Zauberkreises bei den Jeziden s. noch Theodor Menzel, Ein Beitrag zur Kenntnis der Jeziden (in Hugo Grothe, Vorderasienexpedition 1906—1907, I)

p. CCIX (nach Evlijā Tschelebi).

S. 85, Z. 6. Anwendung des Zauberkreises um die Dämonen abzuwehren. Wie dies durch 'Abd al-Kādir al-Gīlānī bewirkt wird, ist in einer Wunderlegende bei Damīrī (Būlāk 1284), I, 266 erzāhlt; übersetzt in Macdonald's Religious Attitude and Life in Islam (Chicago 1909) 145. — E. G. Browne berichtet (A Year amongst the Persians 148) von einem Perser in Teheran, der bei seiner Einweihung in die "occult sciences" zunächst die Gewalt über die Ginnen (taschīr al-ģinn) dadurch erreichte, daß er während einer tschille ununterbrochen inmitten eines Zauberkreises stand, wobei er wunderbarer Visionen teilhaftig ward und die Ginnen zu seinen unterwürfigen Dienern machte. Diesen Zauberkreis (wohl eher den Hergang der okkultistischen Übung) nennt er mandal²). Über letzteres vgl. diese Zeitschr. 57, 406 Anm.

Der Kreis als Opferstütte bei den Ginnenopfern bei Bab el-Wad (Algerien) s. Doutte, Magie et Religion dans l'Afrique du

Nord 462.

Der Zauberkreis der Schlangenbeschwörer: v. Mülinen, Deutsche Revue 33 (1908), 47;

i bi d. Anm. 2. Vgl. die Anwendung von 3, in der Zauberformel bei Hamza al-Isfahänī ed. Mittwoch, ZA. 26, 275, 3 v. u. — Th. Menzel a. a. O., p. CLVIII. Hingegen aberzs gläubische Furcht vor dem Dünger bei der Bevölkerung von Neu Guinea, Anthropos 3 (1908) 238.

¹⁾ Aufwätze zur Kultur- und Sprachgeschichte 1916.

²⁾ Im Fihrist 809, 6 ومنادل ورقى ومنادل (so ist statt) ومنادل خواتيم وغزاتيم وغزاتيم وغزاتيم والمناديل (so ist statt) فود Ausgabe zu lesen); بالخواتيم والمناديل in einem Spottgedicht des Nazzām auf Muhammed b. Bašīr, der die Kenntnis der Geheimkünste beanspruchte (Gāḥiz, Hojawān VI, 72, 18). So ist auch zu verstehen أرباب مندل in Bittner's Kurdengau Uschnūja, Text 41, 16. Über mandal schrieb Sujūṭī in كالمرابعة (Brockelmann, II, 155, 1, Manār XIV, 738). Vgl. auch Snouck Hurgronje, Mekka II, 197 Anm.

S. 86, Z. 1. Zauberische Verwendung des Myrtenholzes: Doutté a. a. O. 149, 13 (Amulette mit Myrtenfeder zu schreiben).

I. Goldziber.

Die orientalischen Bücherschätze der "Bugra". -Auf der vorjährigen Allgemeinen Versammlung der D. M. G. war 5 mir der Auftrag erteilt worden, mich um das Schicksal der wertvollen Leihgaben zu kümmern, die der "Weltausstellung für Buchgewerbe und Graphik in Leipzig 1914, der sogenannten Bugra, vom Auslande zur Verfügung gestellt worden waren. Die Angelegenheit konnte aus verschiedenen Gründen zunächst nicht er- 10 ledigt werden; ich habe aber nunmehr am 18. Mai in Begleitung der Herren Hultzsch und Stumme und in Anwesenheit des Herrn Prof. Dr. Schramm, Direktor des Buchgewerbe- und Schriftenmuseums, dem s. Z. die Leitung der Kulturhistorischen Abteilung der Bugra unterstellt gewesen war, und seines früheren Assistenten Dr. Neefe 15 festgestellt, daß die noch nicht in das Ausland versendbaren Gegenstände, namentlich die wertvollen orientalischen Handschriften und Bücher, sehr gut und sorgfältig verpackt in den Lagerräumen im Erdgeschoß des Buchgewerbemuseums in Leipzig untergebracht sind. Der Lagerraum ist trocken und sicher und gibt die Gewähr, daß 20 die Gegenstände keinen Schaden erleiden. Die einzelnen Kisten nachzuprüfen, war unmöglich; die obige Feststellung ist durch verschiedene Stichproben erreicht worden. Georg Steindorff.

Wissenschaftlicher Jahresbericht

über die morgenländischen Studien im Jahre 1915.

Das Semitische 1913-19151)

mit Ausschluß der Assyriologie, des Sabäo-Minäischen und der abessinischen Dialekte sowie der alttestamentlichen Studien.

Von H. Torczyner.

I. Allgemeines.

Die vergleichende Grammatik der semitischen Sprachen hat in den letzten drei Jahren wesentliche Fortschritte nicht aufzuweisen. Wohl versucht sich W. Frankenberg?) an dem großen Problem a der Entstehung des Organismus der semitischen Wortbildung, für die er eine originelle aber in ibren materiellen wie sprachpsychologischen Voraussetzungen schlecht fundierte Erklärung bietet. Sie beruht vielfach auf Selbsttäusebung durch die Aquivokation vieldentiger Begriffsbezeichnungen wie Verstärkung (= Plural, Elativ) etc. 10 Auch ein dieses Thema behandelnder Vortrag H. Bauer's 3), der mit Recht betont, daß die Eigentümlichkeiten des Semitischen als etwas Gewordenes betrachtet werden müssen sowie daß Analogieprozesse die Umgestaltung der protosemitischen Sprache zum Semitischen bewirkt haben, bietet im einzelnen für die Erklärung 15 dieses Prozesses wenig Brauchbares. Redliche Mühe zur Erklarung der Entwicklung dreiradikaliger Wurzeln aus zweiradikaligen gibt sich unter sorgfältiger Heranziehung der Literatur S. T. H. Hurwitz4);

¹⁾ Aus dem Berichtsjahre 1915 werde ich wohl manches übersehen haben, das ich im folgenden Jahre nachzutragen beabsichtige. Auch soust müssen die durch den Krieg geschaffenen Ausnahmsverhältnisse, die u. a. im feindlichen Ausland erschienene Publikationen mir ganz unzugänglich machen, manche Lücke entschuldigen.

Wilhelm Frankenberg, Der Organismus der semitischen Wortbildung (Beihefte zur ZATW, XXVI). Gießen (Töpelmann) 1913. 134 S.

Zur Entstehung des semitischen Sprachtypus ZA. XXVIII, 81—91.
 T. H. Hurwitz, Root-Determinatives in Semitic Speech (Contributions to Oriental History and Philology No. VI). New-York 1913. XXII, 113 S.

er übersieht aber, daß zweiradikalige Wurzeln nicht minder eine bloße grammatische Abstraktion sind als dreiradikane und daß nichts gewonnen wird, wenn die dem Semitischen zu Unrecht zugrunde gelegten dreilautigen Wurzeln durch die ebenso unrichtig aus dem Indogermanischen abstrahierten zweikonsonantigen ersetzt 5 werden. Die sprachlichen Gebilde sind nicht aus Wurzeln entstanden 1). Dies gilt auch gegen R. Růžička's etymologische Untersuchungen 2). Die Funktion der "Konsonanten" n, 2, 7, 7, 77 in der gesamten semitischen Wortbildung behandelt ein Aufsatz Halévy's 1), der Neues nicht beibringt und eigentlich schon in 10 der Problemstellung durch die Zusammenwerfung konsonantischer Elemente mit vokalischen, für die nur in der Schrift ein Konsonant gesetzt wird, fehl geht. Wichtig ist dagegen Brockelmann's Studie über "Semitische Analogiebildungen" ZDMG. 67, 107-112 sowie N. Rhodokanakis' Untersuchung über Reduplikation 15 und Vokaldehnung, Druck und Ton in der semitischen Nominalbildung* WZKM, XXIX, 60-73.

Von Behandlungen eines Teilgebietes der Wortbildung ist J. Barth's Buch über die semitischen Pronominalformen schon im vorigen Berichte ZDMG. 68, 422 besprochen worden. Der nun- 20 mehr dahingegangene und trotz teilweise veralteter Anschauungen um die semitische Sprachwissenschaft hochverdiente Forscher hat auch sonst noch mehrmals zu den in seinem letzten Buche behandelten Problemen Stellung genommen () () (). Verwandte Themen besprechen A. Fischer (), A. Ungnad () und W. Frankenberg (), 25 der den Begriff grammatischer Determination indes in phantastischer Weise auf nicht hinzugehörige Erscheinungen überträgt. H. Holma (10) erbringt durch eine ausführliche assyriologische Untersuchung den sicheren Beweis dafür, daß babylonische passive Partizipia der Vokalisation quttulu, deren gemeinsemitische Zusammenhänge er 30 nicht verfolgt, in der Tat besonders als Bezeichnungen für Körper-

Vgl. vorläufig meine Ausführungen in Bd. I meiner "Entstehung des semitischen Sprachtypus" (Wien 1916).

Vgl. besonders ZA, XXVIII, 286-291.

³⁾ J. Halévy, Quelques fonctions des consonnes D, 3, 5, 7, 7 dans les langues sémitiques RS, XXII, 149-171 vgl. 1, c, 256-260.

J. Barth, Assyrisches is, hebr.-aram, t als Adverbialendung ZA. XXVIII, 307-309.

⁵⁾ Arab. hādāti ZDMG, 67, 385.

⁶⁾ Arab. lata "es ist nicht" l. c. 494-496.

Zu arab, läta. Arab. däti a. a. O. 692 f. Zu Bergsträßer, Verneinungspartikeln s. unten S. 278.

⁸⁾ Das Determinativpronomen im Babylonischen ZDMG, 69, 379-382.

Die Determination im Semitischen, in Studien . . . J. Wellhausen gewidmet S. 129-144.

¹⁰⁾ H. Holma, Die assyrisch-babylonischen Personennamen der Form quitiulu, mit besonderer Berücksichtigung der Wörter für Körperfehler, eine lexikalische Untersuchung (Annales Acad. Sc. Fennicae. Ser. B. Tom. XIII, No. 2). Helsinski 1914. 97 S.

fehler verwendet wurden, wie ich dies schon ZDMG. 64, 287 in meiner Darstellung der Geschichte des semitischen Verbums behauptet hatte, zu deren Verteidigung ich nochmals das Wort zu ergreifen genötigt war¹). Kleinere Studien zu Einzelfragen der semitischen Wortbildung veröffentlichen H. Bauer²), F. Hommel³), P. Jouon⁴). Hier sei auch auf die auch den Semitisten interessierende Arbeit von Marianne Schmidl über "Zahl und Zählen in Afrika"⁵) aufmerksam gemacht.

Eine wichtige phonetische Frage hat H. Grimme⁶) zum 10 Gegenstande einer Untersuchung gemacht. R. Růžička setzt seine Studien über die Existenz eines ursemitischen ¿ fort⁷) ⁵) ⁹) ¹⁰). F. Hommel schreibt über einen Wechsel von h und t, der wie in mehri tad neben arab. ahad auch sonst vorkommen soll ¹¹), P. Jouon ¹²) unter Vergleichung des Indogermanischen über semi15 tisches s. Den Ursprung des phönizischen Alphabets verlegt H. Schneider ¹⁵) nach Kreta, während E. Stucken ¹⁴) ihn in einer phantasievollen Schrift in den Mondstationen gefunden zu haben

1) Zur Geschichte des semitischen Verbums ZDMG. 67, 645-652.

F. Hommel, Miszellen, Festschrift Sachan 1915, S. 15-21. Darin:
 Eine gleiche Diminutivhildung im Altägyptischen und Babylonisch-Assyrischen.

5. Zur Bildung der Farbennamen.

- 4) P. Jouon, Etudes de philologie sémitique etc. (Melanges de la Faculté Or. Beyrouth VI, 121—212). 1913 (suite). Darunter: Formes primitifs du causatif, du pronom de la 3º personne, de l'article en sémitique. Sur les noms de nombre en sémitique.
 - 5) SA. ans Mitt, d. Anthr. Ges. in Wien, XLV, 1915.
 - 6) H. Grimme, Semitische P-Laute ZDMG. 68, 259-269.
- R. Růžička, Nochmals zur Frage der Existenz des g im Ursemitischen WZKM, XXVIII, 21—45.
 - 8) Zur Etymologie von عضت ZA. XXVIII, 280-286.
 - 9) אפָּד אפָד Or. Litztg. XVI, 210-252.
- 10) Die Wiedergabe des nordsemltischen Z durch β im Assyrischen als eine Parallele der Transkription von Z durch γ bei den LXX. BZ. XI (1913), 342-349.
 - 11) A. s. O. sub 3.

12) P. Jouon l. c. sub: Des consonnes aspirées et particulier de la

sifflante aspirée (sh) en sémitique. Comparaisons avec l'indo-européen.

13) H. Schneider, Der kretische Ursprung des "phönikischen" Alphabets. Die Wanderungen und Wandlungen der Sündflutsage. Der herrschende Rassebegriff und die Tatsachen der Erfahrung. IV, 213 S. (m. e. Schrifttafel). Leipzig (Blinrichs) 1913.

14) Ed. Stucken, Der Ursprung des Alphabets und die Mondstationen.

Leipzig 1913. IV, 52 S. Gr. 40.

²⁾ H. Bauer, Semitische Sprachprobleme. 1. Das chronologische Verhältnis von Aorist (Imperfekt) und aog. Perfekt in der semitischen Verbalbildung. 2. Die Herkunft der Objektspartikel yūt, DN usw. 3. Der Feminischarakter der paarweise vorhandenen Körperteile im Semitischen ZDMG. 68, 365—372. 4. Zum Verständnis des Status constructus und Verwandtes I. c. 596—599. 5. Die Verwandtschaftsnamen und ülöh, Gott* im Semitischen. 6. Die Entstehung des semitischen Passivums. 7. Das aramäische Aoristpräfix n. ZDMG. 69, 561—563. Zu 4. vgl. Reckendorf ZDMG. 69, 452.

glaubt. E. Stucken's mindestens gewagte Thesen bilden den Ausgangspunkt für weitere Bemühungen W. Erbt's¹). Die Reihenfolge der Alphabetbuchstaben behandeln H. Bauer ZDMG. 67, 501 f. (vgl. auch l. c. 767) und Wanda v. Bartels, Bd. 69, 52—58, den Ursprung und die Entwicklung der äthiopischen Schrift Grohmann, Archiv für Schriftkunde I (1914/15), 57—87. Hier seien auch E. Tisserant's²) Specimina codicum orientalium dankbar erwähnt, die einem langempfundenen Bedürfnis entgegenkommen.

Ergiebiger als die Arbeit auf vergleichendem Gebiet war die grammatische Bearbeitung der Einzelsprachen, die hier nur soweit 10 berücksichtigt sei, als sie für jene von Wichtigkeit ist⁸). Dabei sind auch Textausgaben genannt, die als Material für Grammatik und Lexikon von Wert sind.

S. C. Ylvisaker bringt einen weiteren kleinen Beitrag zur dialektischen Scheidung des Assyrischen und Babylonischen 4). 15 Aus den Amarnatafeln versucht P. Dhorme die alteste Form des Kanaanäischen nochmals genauer zu erschließen. Die gegenwärtige Aussprache des Hebräischen bei den Juden und Samaritanern sucht A. Z. Idelsohn (auch auf Grund von Phonogrammen) festzustellen 6). Speziell die jemenitische Aussprache der Juden wird 20 gleichfalls mit Hilfe des Phonographen von H. Grimme?) zum Gegenstande einer überaus sorgfältigen Untersuchung gemacht; die weitgehenden Schlüsse lassen indes eine Nachprüfung auf Grund der Abhörung einer größeren Zahl von Gewährsmännern, als sie Grimme zur Verfügnig standen, erwünscht erscheinen. Von großer 25 Wichtigkeit für die Beurteilung des hebräischen Vokalismus sind Kahle's 5) fleißige Untersuchungen zur östlichen Masora. Auf syntaktischem Gebiet beachte man Schwally's Aufsatz zum hebräischen Nominalsatz ZDMG. 68, 111-117 und F. R. Blake's sorgfältige aber mehr als Materialsammlung angelegte Studie 30 über ,Indefinite Pronominal Ideas in Hebrew JAOS. XXXIV,

W. Erbt, Bemerkungen zu E. Stuckens Buche über den Ursprung des Alphabets Or. Lttztg. 1914, 203-210. Vgl. auch W. Schulz I. c. 210-215.

E. Tisserant, Specimina codicum orientalium (Tabulae in usum scholarum 8). Bonn, A. Marcus u. E. Weber, 1914. XLVII 8.; 80 Tafeln. M. 20.

³⁾ Zum Hebräischen und Aramäischen s. noch unten,

Dialectic Differences between Assyrian and Babylonian and some Problems they present JAOS, 1913, 397—401.

P. Dhorme, La langue de Canaan RB, 1913, 369—393; 1914, 37—59.
 344—372.

⁶⁾ A. Z. Idelsohn. Die gegenwärtige Aussprache des Hebräischen bei den Juden und Samaritanern MGWJ. 1913, 527—545.

H. Grimme, Die jemenische Aussprache des Hebräischen und Folgerungen daraus für die ältere Sprache, Festschrift Sachau 125-142.

⁸⁾ P. Kahle, Masoreten des Ostens. Die ältesten punktierten Handschriften des alten Testaments und der Targume. XXX, 240 S. mit 16 Lichtdrucktafeln (Beitr. z. Wiss. v. AT., Heft 15). Leipzig (Rinrichs) 1913.

114-228. Das aramaische Ittaf'al erklärt P. Haupt ZDMG. 69, 565 als ursprüngliches Intaf'al. Für die aramäische Dialektkunde bietet G. Bergsträßer's Ausgabe von Texten aus Ma'lūla 1) wichtiges neues Material. Für das jüdische Neusyrisch sei auch s auf A. Z. Idelsohn's Edition einer auch literarisch interessanten neusyrischen Erzählung in einer hebräischen Zeitschrift aufmerksam gemacht2), die einer größeren, seither von der Berliner königlichen Bibliothek erworbenen Handschrift entnommen ist.

Auf klassisch-arabischem Gebiet ist G. Bergsträßer's ge-10 naue Untersuchung des Gebrauches der Partikeln, besonders der Verneinung und Frage im Koran 3), hervorzuheben. Erwähnt seien auch die Arbeiten G. Weil's auf dem Gebiete der arabischen Nationalgrammatik 4) 5). Vgl. auch O. Rescher's Bearbeitung des Kitāb el mudakkar wa '1-mu'annat des Ibn Ginni in Le Monde oriental VIII. 15 Die Annexion von Tripolis durch die Italiener bot ihnen den außeren Anlaß zu intensiverer Beschäftigung mit der Sprache ihrer Kolonie. F. M. Fiecchie, E. Griffini, G. Scialhube, P. Vaccarie) und andere stellen den tripolitanisch-arabischen Dialekt neu dar. Zwei von Beurmann ZDMG. 16, 564 erwähnte Partikeln buk 20 und hot des Tripolitanischen erklärt H. Stumme ZDMG. 68, 457 f. G. Kampffmeyer veröffentlicht in MSOS. XVI (1913), Abt. II, 51-98, weitere Texte aus Fes und Tanger. Dem Italiener Nallino 10) verdanken wir eine ausgezeichnete Beschreibung des

4) G. Weil, Die grammatischen Schulen von Kufa und Basra. Leiden,

E. J. Brill, 1913. 116 S.

7) E. Griffini, L'arabo pariato della Libia. Cenni grammaticali e repertorio di oltre 10,000 vocaboli, frasi e modi di dire raccolti in Tripolitania. Milano, U. Hoepli, 1913. LXIX, 378 S.

¹⁾ G. Bergsträßer, Neuaramäische Märchen und andere Texte aus Ma'lūla, hauptsāchlich aus der Sammlung E. Prym's und A. Socin's. [Ferner: Sammlung H. Stumme; Sammlung G. Bergsträßer.] I. Text. II. Deutsche Übersetzung. (Abhandlungen f. d. Kunde des Morgenlandes XIII, 2. 3.) Leipzig (in Kommission bei F. A. Brockhaus) 1915. XXII, 95 u. X, 110 S.

א. צ. אידלזוהן, ספורים בלשון ארמית החדשה; מבוא; ספור (2 TIENT Haschiloah XXX (1913), 121-130; 240-250; 319-327; 466-474; 552-561.

³⁾ G. Bergsträßer, Verneinungs- und Fragepartikeln und Verwandtes im Kur'an. Ein Beitrag zur historischen Grammatik des Arabischen. IV. 108 S. (Leipz, Sem. St. V. 4.) Leipzig, Hinrichs, 1914.

⁵⁾ G. Weil, Abu'l Barakāt ibn Al-Anbāri. Die grammatischen Streitfragen der Basrer und Kufer. Leiden, E. J. Brill, 1913. IV, 211, 37, Poo S.

⁶⁾ F. M. Fiecchi, العربية العربية Vol. I. Studio teorico-pratico della lingua araba . . . VII, 319 S. II. Studio comparativo della lingua araba letteraria e communa V, 155 S. Torino 1913.

⁸⁾ G. Scialhub, Grammatica italo-arabica con i rapporti e le differenze tra l'arabo letterario e il dialetto libico. Milano, U. Hoepli, 1913. XIII, 398 S. 9) P. Vaccari, L'arabo scritto e l'arabo parlato in Tripolitania. Gram-

matica elementare pratica. G. B. Paravia e Comp. Undatiert (1913). VIII, 187 S. 10) C. A. Nallino, L'Arabe parlato in Egitto. Grammatica, dialoghi e racolta di vocaboli. 2. editione. XXVI, 531 S. Milano, U. Hoepli, 1913.

ägyptischen Vulgärs, zu dessen Phonetik W. H. Worrell1) einen Beitrag liefert. Von A. P. Singer gesammelte, z. T. schon bekannte Sprichwörter ediert und kommentiert E. Littmann 2). Material zum Syrisch-Arabischen enthalten Publikationen von Baumann 3), Dalman 4), Littmann 5), Mattsson 6), sowie Spoer 6 & Haddad 7). L. Bauer's 8) Darstellung des palästinischen Arabisch erschien in dritter, verbesserter Auflage. Eine Studie von hohem Interesse stellt der von G. Bergsträßer veröffentlichte "Sprachatlas" von Palästina und Syrien") dar. Graf Landberg hat den dritten Band seiner inhaltreichen aber zu breiten Schilde- 10 rung südarabischer Dialekte abgeschlossen 10). Scharaden und Rebusse aus maltesischen Witzblättern behandelt H. Stumme 11), Maltesische Legenden von der Sibylla Frau Dr. B. Koessler, unter ihrem Madchennamen B. Ilg 12).

Zu der noch immer fehlenden Grammatik der altsüdarabi- 15 schen Dialekte liefert N. Rhodokanakis einen hochwillkommenen Beitrag 13). Um die Mahrasprachen bemüht sich erfolgreich weiter M. Bittner 14). Littmann's Inschriftenwerk aus Aksum ist

A. P. Singer, Arabic Proverbs ed. by E. Littmann, Cairo, F. Diemer, 1913. XII, 76, to S. Vgl. Islam VI, 100 ff.

3) E. Baumann, Sprichwörter und Redensarten (Jerusalem und Umgebung) Mitteil, u. Nachtr. d. DPV., 1914. Heft I u. II, mit Nachtrag in Heft V. 4) G. Dalman, Arab. Vogelnamen von Palästina und Syrien ZDPV.

XXXVI (1913), 165-179; vgl. XXXVII, 59-80.

5) E. Littmann, Märchen und Legenden der syrisch-grabischen Wüste

(Nachr. d. k. Ges. d. Wiss., Göttingen, Ph.-hist, Kl., 1915, 1).

6) E. Mattsson, Tülit il'umr, texte arabe vulgaire transcrit et traduit avec introduction, note et commentaire, Le Monde Oriental VIII (1914), 16-57. 7) H. H. Spoer und E. N. Haddad, Volkskundliches aus ei-Qubebe

bei Jerusalem ZDMG. 68, 233-252 (Fortsetzung angekündigt).

8) L. Bauer, Das palästinische Arabisch, die Dialekte des Städters und des Fellachen, Grammatik, Übungen und Chrestomathie. Dritte verbesserte Auflage, Leipzig, Hinrichs. X, 264 S. 9) G. Bergsträßer, Sprachatlas von Syrien und Palästina, 42 Tafeln.

mit I Übersichtskarte und erläuterndem Text, 54 S. (SA. aus ZDPV. XXXVIII

[1915].)

10) C. Graf Landberg, Etudes sur les dialectes de l'Arabie Méridionale Dajinah III. Leiden, E. J. Brill, 1913. XVI S., S. 1443-1892.

11) H. Stumme, Maltesische Scharaden und Rebusse, Festschrift Sachau 452-463.

12) Zeitschrift d. Ver. f. Volkskunde, 1914. Heft I.

13) N. Rhodokanakis, Studien zur Lexikographie und Grammatik des Altsüdarabischen. I. Heft. (Sb. d. k. Ak. d. W. in Wien, Phil.-hist. Kl. 178, 4.) Wien 1915, 73 S. (1, Sabäisch † 220 Eine balsamische Pflanze und minäisch 1 732 capparis. 2. Der doppelgipfelige Akzent im Minäo-Sabälschen.)

14) Vgl. ZDMG, 68, 424 und M. Bittner, Studien zur Laut- und Formenlehre der Mehrisprache in Südarabien. IV. Zu den Partikeln. (Mit Nachträgen und Indices.) Wien 1914. 81 S. V, 1-3 (Anhang). Zu ausgewählten Texten. V. 1. Nach den Aufnahmen von D. H. v. Müller. 1914. 85 S. V. 2. Nach den Aufnahmen von A. Jahn und W. Hein, 1915, 82 S. V. 5. Kommentar

¹⁾ W. H. Worell, The consonants z and z in Egyptian colloquial Arabic. JAOS. XXXIV (1914), 278-281.

ZDMG. 67, 694 ff. ausführlich gewürdigt worden. Von neuen Textsammlungen auf modernabessinischem Gebiet seien zwei Arbeiten, von E. Littmann¹) und J. Kolmodin²), besonders

hervorgehoben.

Von wichtigeren Arbeiten zum semitischen Lexikon sei zunächst H. Zimmern's Buch über die akkadischen Fremdwörter in semitischen und nichtsemitischen Sprachen's) genannt. "Zwei unerkannte semitische Lehnwörter im Griechischen" (σφέλας, καδμεία) weist F. Perles OLZ. 1914, 8—10 nach. Den arabischen Fremdwörtern in romanischen Sprachen gilt ein kurzer Aufsatz von H. Schuchardt's). Speziell Hispano-Arabica behandeln C. F. Seyboldt's) und P. Ravaisse's). Über Adverbien und Umschreibungen für Zeitausdrücke schreibt u. a. G. Meloni'). Beiträge zum semitischen Lexikon, meist vom Assyrischen ausgehend,

und Indices. 1915. 62 S. (Sb. d. k. Ak. d. W., Ph.-h. Kl. Bd. 174, 4; 176, 1. 178, 2, 3.)

15 bringen P. Haupt 8) 0) 10) 11) 12) 13) 14) 15) 16) 17) 18), H. Holma 10) 20),

 Publications of the Princeton Expedition to Abessynia. III. E. Littmann, Lieder der Tigre-Stämme. Tigre-Text. IV. Deutsche Übersetzung und

Kommentar. Leiden, Brill. 1913 XXIV, 541; X, 587 S.

2) J. Kolmodin, Traditions de Tsazzega et Hazzega, Textes tigrina. (Archives d'Etudes Or. publiées par J. A. Lundell. V, 1.) Leipzig, Harrassowitz (Upsala, K. W. Appelberg), 1912. XXIX, 271 S. (Vgl. Praetorius DLZ. 1914, 2010.)

3) H. Zimmern, Akkadische Fremdwörter als Beweis für babylonischen

Kultureinstaß. Leipzig, Hinrichs, 1915. 72 S. 46.

 H. Schuchardt, Die arabischen Wörter in Meyer-Lübke's Rom.-Etym. Wb., Zeitschr. f. roman. Philologie XXXVIII (1914). Heft IV, 478 f.

5) C. F. Seybold, Hispano-Arabica IV. ZDMG, 69, 559 f., vgl. auch Revista del Centro de Estudios Históricos de Granada y su reino. Granada 1913 u. 1914.

 P. Ravaisso, Les mots arabes et hispano-morisques du Don Quichotte, in Revue de Linguistique et de Philologie, comp. XLVI (1913) und XLVII.

7) G. Meloni, Saggi di filologia semitichi. A cura degli amici. Con 10 tavole in autografia. Rom (Paris, P. Geuthner) 1913. XIII, 319 S. Darin: II. Ricerche di linguaggio e di pensiero semitico 1. Mattino—domani, sera feri. 2. Alcuni modo d' indicare e di concepire il tempo tra i Semiti u. a. m.

8) P. Haupt, Assyr, kabtu adi arba'jšu, höchst wertvoll, Or, Litzig.

1913, 529-531; vgl. Torczyner, Sem. Sprachtypus 1, 74.

9) Magan und Melucha a. a. O. 488-492.

Assyr. daggasse, Mineralfarben a a, O, 492-494.

Assyr. titions. Nord = hebr. 'ais, Bärengestirn, Or. Luzzg. 1914, 421 f.
 Lat. asimus und sem. aton, Eselin [wohl rundweg abzulehnen]. Or. Luzzg.
 1915, 203-205.

13) Assyr. habil, amphora. a. a. O. 296 f.

14) Hebr. natán, "geben" im Arabischen und Athiopischen ZDMG. 69, 564 f.

15) Assyr. irrd, Mohn. ZA. XXX, 60-66.

Das fünfte sumerische Familiengesetz I. c. 93-95.

17) Assyr. tuppu, warten, aufziehn - hebr. tippuh 1. c. 96-99.

18) Assyr. culummu, Siegelstecher 1, c. 99 f.

H. Holma, Lexikalische Miszellen ZA. XXVIII, 147—162, vgl. Frank
 c. 329—333.

20) Assyr. bûsinnu, 1. Verbascum, 2. Docht, Or. Lttzig. 1913, 291 f.

B. Meißner¹) u. a. Die oft scharfsinnigen, aber oft auch zum Widerspruch herausfordernden Vergleichungen besonders P. Haupt's zeigen deutlich, daß wir von einer Verständigung über die methodischen Fragen der semitischen Etymologie weit entfernt sind. H. Bauer's etymologische Versuche zum Semitischen²)³) sind manchmal recht skühn. J. Barth bespricht ZDMG. 68, 360—364 "Die Etymologie von

arab. أَنَّ ,nicht sein '. Die Eigennamenforschung verdankt auf assyrischem Gebiet K. Tallquist ') einen wichtigen Beitrag. Ein Tigré-Wörterbuch von Coulbeaux-Schreiber ') konnte wegen des Krieges nur unvollständig veröffentlicht werden. 10

Von philologischen und archäologischen Studien, die für das Gesamtgebiet des Semitischen von Interesse sind, greife ich hier J. Friedländer's Untersuchungen über die Chadirlegende und den Alexanderroman⁶), Pedersen's Buch über den Eid bei den Semiten⁷) und Arbeiten von P. Jeannin⁸) und A. Z. Idelsohn ¹⁵ zur Musik der Syrer, Juden und Araber⁹) ¹⁰) ¹¹) heraus. Vgl. auch P. L. Ronzevalle's Edition einer arabischen Schrift zur einheimischen Musik ¹²).

Endlich sei wieder auf einige Studien aufmerksam gemacht, die, den Rahmen des Semitischen überschreitend, seine Beziehungen 20

B. Meißner, Assyriologische Studien VI (MVAG. 1913, 2). Leipzig, Hinrichs. 79 S.

H. Bauer, Das Originalwort für "Witwe" im Semitischen ZDMG.
 342-344. Vgl. Torczyner, Eutstehung d. sem. Sprachtypus I, 208, Anm. 4.

³⁾ H. Bauer, Babylonische Etymologien, ZA. XXX, 108f. Das semi-

tische Wort für "Kleid* I. c. 108 f. S. unten zum Hebraischen.

4) K. L. Tallqvist, Assyrian Personal Names (Acta Soc. sc. Fenuicae XLIII, No. 1). Helsingfors (Leipzig, Harrassowitz) 1914. XXXII, 328 S. 40. Vgl. A. Ungnad Or. Litztg. 1915, 240—247.

P. S. Coulbeaux et J. Schreiber, Dictionnaire de la langue Tigraï (Schriften der Sprachenkommission der k. Akad. d. Wiss. VI). Wien 1915.

⁶⁾ Vgl. ZDMG. 67, 184 ff.

J. Pedersen, Der Eid bei den Semiten (Stud. z. Gesch. u. Kult. d. islam. Or. III). Straßburg, Trübner, 1912.

⁸⁾ P. Jeannin, Le chant liturgique syriaque JA. 1912, 295-363; 389-448. 1913, 65-107.

A. Z. Idelsohn, Die Maqamen der arabischen Musik (SA, aus Sammelbände d. internat. Musikges. XV, 1). 63 S.

¹⁰⁾ A. Z. Idelsohn, Die Magamen in der hebtälschen Poesie der orientalischen Juden MGWJ, 1913, 314—325.

¹¹⁾ A. Z. Idelsohn, Hebräisch-Orientalischer Melodienschatz. I. Band. Die Gesänge der jemenischen Juden, zum ersten Male gesammelt, erläutert und herausgegeben. Leipzig (Breitkopf et Härtel) 1914. XI, 158 S. 40.

¹²⁾ P. L. Ronzevalle, Un Traité de Musique Arabe Moderne. Préface, traduction française, texte et notes. Mélanges de la faculté Orientale VI, 1—120 de Beyrouth. 1913.

zum Ägyptischen (A. Ember¹)²)³), W. Spiegelberg⁴)), Berberischen (H. Stumme⁵)) oder Indogermanischen (H. Möller⁶)) zum Gegenstande haben.

II. Kanaanäisches und Aramäisches.

- Die grammatische Bearbeitung des Althebräischen blickt auf drei magere Jahre zurück. Neben den obenerwähnten Arbeiten Kahle's über die Masoreten des Ostens, Idelsohn's und Grimme's über die gegenwärtige Aussprache des Hebräischen, die nur als Quellen für die Beurteilung der Bibelsprache in Be-
- nenen oder neu aufgelegten Lehrbüchern des Hebräischen, nur eine kleine Notiz von Praetorius über das Dages forte dirimens') zu nennen, die das Verständnis der Sprachformen wirklich fördert. Vgl. auch G. Beer's Bemerkungen zur hebräischen
- 15 Grammatik ZAW. XXXIV, 54—57. A. Eberharter's s) sprachgeschichtliche Untersuchung der hebräischen Nomina auf on beschränkt sich darauf zu zeigen, daß es im Hebräischen alte Abstrakta auf on gibt. Eine literarische Diskussion über die Form von hebr. מתונים und מתונים, an der H. Bauer s) 10), M. T. Böhl 11),
- E. Mahler¹²) sich beteiligen, bietet nur gelehrte Volksetymologie¹³).
 C. Gaenssle bespricht sehr ausführlich das Material zum hebräischen Relativsatz¹⁴).

Eine neuhebräische Grammatik auf Grund der Misna, die

A. Ember, Kindred Semito-Egyptian words (New series), Ztschr. f. ag, Sprache u. Altertumsk, LI, 110-121.

²⁾ A. E. Several, Semito-Egyptian Particles ZA, XXVIII, 302-306.

³⁾ Egyptian kur , to proclaim, annonce = Hebrew = , Arabic Or, Lttztg. 1914, 8 f.

⁴⁾ W. Spiogelberg, Agyptisches wir — hebr. جن (قرر) ,Strick* Or, Litztg, 1914, 424.

H. Stumme, Eine Sammlung über den berberischen Dialekt der Oase Siwe.

H. Möller, Der indogermanisch-semitische Name der Plejaden Or. Lttztg. 1914, 62-65,

⁷⁾ ZAW, XXXIV, 233 f.

A. Eberharter, Die hebräischen Nomina auf 77 sprachgeschichtlich untersucht BZ, XII (1914), 337—352.

⁹⁾ H. Bauer, Die hebräischen Duale מרבים und מהרים Or. Litztg. 1914, 7 f.

¹⁰⁾ Die hebräischen "Duale" צהרים und צהבים ZDMG. 69, 566 f.

¹¹⁾ M. T. Bahl, הַעַרְבֵּים Or. Litzig. 1915, 321-324.

¹²⁾ E. Mahler, Die chronologische Bedeutung von דרבים und בחרים. (Zu Or. Litzig. 1913, 337 ff. und 1914, 7.)

¹³⁾ Vgl. Torezyner, Entst. d. sem. Sprachtypus I, 71. 190.

¹⁴⁾ C. Gaenssle, The hebrew particle 7DN AJSL. XXXI, 3-86; 93-159.

sicherlich von guter Sprachbeobachtung zeugt, liefert V. Albrecht 1). Es ist aber unstreitig ein großer Mangel, daß das Buch die außermisnische gleichzeitige Literatur gar nicht berücksichtigt und auch sonst finden sich mehr Irrtümer darin, als z. B. aus der Anzeige

ZDMG. 67, 732 ff. hervorgeht.

Eine Neuanflage des hebraischen Lexikons von Gesenius-Buhl bedeutet stets einen merklichen Schritt vorwärts. Auch die im Jahre 1915 erschienene 16. Auflage 2) stellt eine wesentliche Verbesserung gegenüber den früheren dar, weshalb die im Vorwort geäußerte Absicht ihres bewährten Herausgebers, die Be- 10 arbeitung künftighin anderen Händen zu überlassen, nicht ohne Bedauern aufgenommen werden kann. Von der Fortsetzung zu E. Ben Jehuda's Thesaurus totius Hebraitatis sind mir nur Bd. V, Heft 1-3 bekannt geworden. Ein ausführliches Wörter-buch zu Bibel, Mišna und Midrašim von S. J. Fünn in vier 15 Bänden, dessen erste Hefte schon 1886 erschienen waren, ist 1913 vollständig geworden 5). Scerbo ediert ein Lexikon der hebräischen Eigennamen 4). Vgl. auch G. Jahn's unten S. 288 genannte Schrift. Der hebraischen Eigennamenforschung wird auch A. Schlatter's Schrift über die hebräischen Namen bei Josephus a) von Nutzen 20 sein. Hier sei auch auf F. Wust's grundlegende Neubearbeitung der Onomastica sacra aufmerksam gemacht ") C. Levias hat die Herausgabe eines Wörterbuchs der hebräischen philologischen Terminologie begonnen?). Als kritische Untersuchung zu den hebräischen Wörterbüchern ist wieder ein Aufsatz L. Köhler's 5) zu 25

 K. Albrecht, Neuhebräische Grammatik auf Grund der Misna (Clavis linguarum semiticarum V). München, H. C. Beck, 1913. VII, 136 S.

²⁾ W. Gesenius' Hebräisches und Aramäisches Handwörterbuch über das Alte Testament, in Verbindung mit H. Zimmern, W. M. Müller und O. Weber bearbeitet von Frants Buhl. 16. Auflage. Leipzig, F. C. W. Vogel, 1915. Mit e. deutsch-hebr. und -aram. Index von F. O. Kramer, für die 16. Auflage durchgesehen von A. Walther. XIX, 1013 S. 4°.

³⁾ S. J. Fünn המשנה ביינות אריים המשנה האמרה. Hebr.-chaldäisches Wörterbuch über Bibel, Mischnah und Midraschim. Schlagworterklärung in russischer und deutscher Sprache. Aus dem Nachlasse des Verfassers revidiert und ergänzt von S. P. Rabinowitz. Bd. I—IV (584, 526, 552, 597 S.). Warschau, Verlag Achiasaf, 1884—1900, 1903, 1912, 1913. (Vgl. Zeitschritt f. hebr. Bibliogr. XVI, 108.)

⁴⁾ F. Scerbo, Lessico dei nomi proprii del Vecchio Testamento. Florenz

^{1913.} XII, 146 S.
5) A. Schlatter, Die hebräischen Namen bei Josephus (Beitr. 2. Förd. christl. Theol. XVII, 3/4). Gäterslob, Bertelsmann, 1913. 13 S.

⁶⁾ F. Wutz, Onomastica Sacra. Untersuchungen zum liber interpretationis nominum hebraicorum des hl. Hieronymus. I. Hälfte: Quellen und System der Onomastika. 672 S. H. Hälfte: Texte der Onomastika und Register. Leipzig, Hinrichs. 1914—1915. (Texte u. Unters. zur Gesch. d. altehr, Literatur. XLL.)

Hinrichs, 1914—1915. (Texto u. Unters. zur Gesch. d. altehr, Literatur. XLL.)
7) C. Levias, Wörterbuch der hebr, philolog. Terminologie. Part I.
New-York 1914. 160 S.

L. Köhler, Zum hebräischen Wörterbuch des alten Testaments, in Studien Wellhausen gewidmet 243—262.

nennen. Lexikalisch wichtig scheint mir u. a. auch J. Reider's Studie über Aquila's Kenntnis der Formen und des Wortschatzes des Hebräischen¹). Der Bedeutungsentwicklung des hebr. הַבְּיִבְיה hat Th. Plassmann eine ausführliche Abhandlung gewidmet²).

5 Kleinere Aufsätze zur Bedeutung und Geschichte hebräischer Appelativa und Eigennamen verdanken wir E. Baneth³), J. Barth⁴) by W. Graf Baudissin⁶), H. Bauer⁷) by 10), H. S. Bojarski¹¹), F. Buhl¹²), W. Caspari¹³), S. Daiches¹⁴), A. Eberharter¹⁵), H. Grimme¹⁶), A. Gustavs¹⁷), N. Herz¹⁶), F. Hommel¹⁹), to P. Jouon²⁰), I. Löw²¹), F. Perles²²), W. T. Pilter²⁵) ²⁴),

 J. Reider, Prolegomena to a Greek-Hebrew and Hebrew-Greek Index to Aquila II. Aquila's knowledge of the Hebrew Grammar and Lexicon JQR, (N. S.) IV, 577—620 (vgl. 321—356).

2) Th. Plassmann. The signification of berika. A semasiological study of the semitic stem B-R-K. Paris, Imprimerie Nationale, 1913. XI, 179 S.

3) E. Baneth, Was ist כליל ZDMG. 69, 402-404.

4) J. Barth, que une ZAW. XXXIII, 306 f.

5) Zu Tit Flut ZAW. XXXIV, 69.

6) W. W. Graf Bandissin, Alttestamentliches hajjim "Leben" in der Bedeutung von Glück. Festschrift Sachau 148—161.

7) H. Bauer, Die Etymologie von Adam und Verwandtes ZA. XXVIII, 310 f.
8) H. Bauer, Miszellen. 1. Was bedeutet labbaika? 2. Die "Tochter Zion". 3. Die Herkunft des hebr יצן Le Monde Or. VII (1913), 240 f.

9) H. Bauer, Was bedeutet Rebekka? ZDMG. 67, 344.

10) Die Herkunft des Wortes אָרֹי Volk* ZDMG. 69, 566.

11) H. S. Bojarski, ਹਾੜ੍ਹਾ ਹਨ੍ਹਾ, 2. Heft. Bialystok 1913. 20 S. (nach ZATW. 1914, 157).

12) F. Bubl. Die Bedeutung des Stammes אין oder יוֹן im Hebräischen. Studien, Wellhausen gewidmet, 79—86.

13) W. Caspari, Hebrüsch 772 temporal (zu Jes. 5, 12) Or. Lttztg. 1913, 337-341.

S. Daiches, Die Bedeutung von COP. Festschrift Hoffmann 87-91.
 A. Eberarter, Was bedeutet Mohar? ThQ. 1913, 489-508.

16) H. Grimme, Der Name Jerusalem Or. Lttztg. 1918, 152-157. [Wichtig!]

17) A. Gustavs, Hettitische Parallelen zum Namen 37738 ZAW. XXXIII. 201-205.

18) N. Herz, Egyptian Words and Idious in the Book of Job Or. Lttztg. 1913, 343-346.

19) F. Hommel, Miszellen (s. oben S. 276). Daranter: 2. Die Etymologie des semitischen Zahlwortes für neun' FUR etc. 7. Der Ursprung des Namens 'Amalek.

20) P. Jonon, Etudes . . . (s. oben S. 276). Darunter: Ill. Notes de

lexicographie hébraïque (suite).

21) I. Löw, TITIZIU Neb. 6, 19. ZAW. XXXIII, 154 f.

22) F. Perles, Etimmu im AT, und im Talmud Or. Ltuztg. 1914, 108—110, vgl. J. Jirku l. c. 185 und nochmals Perles l. c. 233.

23) W. T. Pilter, Eastern und Western Semitic personal names. The equivalence of Hammurapi and Amraphel PSBA. XXXV (1913), 171—186.

24) W. T. Pilter, Some Amorite personal names in Genesis XIV 1, c. S. 205-226, vgl. auch XXXVI, Nr. 4 and Nr. 5. E. Sachsse¹), G. V. Schick²), M. Schwab³), W. Spiegelberg⁴). W. St. Clair Tisdall⁵), H. Torczyner⁶) u. a. Freilich ist auch hierunter mehr Spreu als Weizen. Auch die Frage nach der Urform des Gottesnamens wird von E. König⁷) ⁸) und P. Leander⁹) nochmals zur Sprache gebracht. Über den sangeblichen Gebrauch von Durch als Elativbezeichnung schreibt W. Caspari¹⁰). Bemerkungen zu alt- und neuhebräischen Redensarten geben A. Marmorstein¹¹), S. Posnaiski¹²), J. N. Epstein¹³), S. Krauss¹⁴), M. Schwab¹⁵), Torczyner¹⁶) n. a. Beachte auch S. Krauss¹⁴), M. Schwab¹⁵), Torczyner¹⁶) n. a. Beachte auch S. Krauss¹ Études de terminologie talmudique REJ. LXVII, 10 170—177. Auch die unten angeführte Literatur zum talmudischen Lexikon behandelt Hebräisches neben Aramäischem.

Die eigentlich biblischen Studien übergebe ich. Aus der Fortsetzung zur nachbiblischen hebräischen Literatur seien zunächst einige Ausgaben altrabbinischer Texte genannt, wie die langsam 15 fortschreitende kritische Edition des Beresith rabba von J. Theodor¹²) und die Veröffentlichung der unvollendet gebliebenen Sifra-Ausgabe von M. Friedmann¹⁵). Eine Ausgabe des Midraš Öthijöth

2) G. V. Schick, The stems dum and damam in Hebrew JBL. XXXII

(1913), 219-243.

3) M. Sehwab, Le mot אלמונים REJ. LXVI, 138-140.

4) W. Spiegelberg, Agyptisches wir — hebr. الله بالله بالله بالله الله بالله بالله

5) W. St. Clair Tisdall, The Arian Words in Old Testament, IV.

JQR. IV. 97-106.

6) Torczyner, Einige Etymologien WZKM, XXVIII, 463-465.

E. König, Jahu oder Jaho Or. Lttztg. 1913, 107-114.
 E. König, Ja-u und Jahu ZAW, XXXV, 45-52.

- 9) P. Leander. Noch einmal die Urform des 777 Or. Litztg. 1913, 134 f.
- W. Caspari, Elohim als Elativ? ZDMG, 69, 393-401, vgl. auch S. 558.
 A. Marmorstein, Einige hebräische Redensarten Or. Litztg. 1913.
 Vgl. I. Löw, Or. Litztg. 1914, 132 f.

12) S. Posnański, Zu dem Ausdruck TOND VTS Jes. 62, 4. ZAW.

XXXIII, 81 f.

13) J. N. Epstein a. a. O. 82-83 [zu demselben Ausdruck. E. vergleicht misnisch 2227 770, das indes zu arab. x hochliegen und vom Regen getroffen werden", xur durch Regen bewässert", Ard al-ba'al grauweiße, öde Ebene" Musil. Arabia Petraen III, 2 gehört].

14) S. Krauss, A misunderstood Word JQR. IV. 111-114.

15) M. Schwab, L'image כניין כי REJ. LXV (1913), 143-147.

 H. Torexyner, Eine talmudische Redewendung in altbabylonischen Briefen Or. Litzig. 1915, 203.
 J Theodor, Bereschithrabba mit kritischem Apparat und Kommentar.

7. Lfg. S. 479—560. Lex. 86. Berlin 1913.

18) Schriften der Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaft des Judentums. M. Friedmann, Sifra, der älteste Midrasch zu Levitikus nach Handschriften neu herausgegeben und mit Anmerkungen versehen. Ein von dem

E. Sachsse, Die Etymologie und älteste Aussprache des Namens מסראל ZAW, XXXIV, 1—15.

derabbi 'Aqibha besorgte S. A. Wertheimer') in Jerusalem. Als Gegenstück zu den ZDMG. 68. 480 erwähnten Mišna-Ausgaben sei auch auf eine vortreffliche mit Einleitung, deutscher Übersetzung und kurzem Kommentar versehene jüdische Edition der Misnajoth hingewiesen?). s Eine Sichtung des in Talmud und Midras angehäuften Stoffes nach sachlichen Gesichtspunkten erstreben die Monumenta Talmudica, innerhalb deren S. Funk das Thema Babel und Bibel, S. Gandz das Recht und S. Krauss die Geschichte bearbeiten 3). Der literarischen Charakteristik dient eine der letzten Arbeiten W. Bacher's 10 über die Procemien der jüdischen Homilie4), eine Studie von D. Künstlinger speziell über die Procemien im Beresith rabbas), von L. Rosenthal über den Rahmen der Misnae). W. Bacher's Buch über die Agada der babylonischen Amoraer ist in zweiter ergänzter und berichtigter Auflage erschienen 7). Noch in zwei 13 anderen Werken hinterläßt Bacher uns wertvolle Beiträge zur Geschichte der talmudischen Gesetzestradition 5) 9). L. Bardowicz will die Abfassungszeit der Bäraitha der 32 Normen in nachtalmudische Zeit verlegen 10). Nach A. Büchler 11) stammen die von

mitten in seiner Arbeit abberufenen Verfasser hinterlassenes Fragment. Text und Anmerkungen bis 3, 9. Mit einem Vorwort von Rabb. Prof. Dr. Porges-Leipzig. Breslau, M. u. M. Marcus, 1915. XV, 144 S. 2 Tafein.

1) S. A. Werthelmer מדרש אותיות דרבי עקיבא השלם, der vollständige Midrasch Otiot des R. Akiba in zwei Rezensionen, nach alten Handschriften und Druckwerken nebst dem ביתוח מכפא ביתוח nach einer Handschrift aus Buchara aus dem J. 1496 horausgegeben und bearbeitet Jerusalem 1914. 16, 128 S.

2) Mischnaioth, Die sechs Ordnungen der Mischna. Hebräischer Text mit Punktation, deutscher Übersetzung und Erklärung. II. Teil. E. Baneth, Seder Moed (erscheint in Heften). Berlin u. Frankfurt a/M. V. Teil. J. Cohn, Seder Kodaschim. (Tl. I. A. Sammter, Seder Seralm, erschien 1887. Tl. IV.

D. Hoffmann, Seder Neskin, 1898.)

3) Monumenta Hebraica. Monumenta Talmudica, Unter Mitwirkung zahlreicher Mitarbeiter hsg. von K. Albrecht, S. Funk, N. Schlögl. I. Bd. S. Funk, Babel und Bibel, Wien u. Leipzig, 1913. VIII, 320 S. H. Bd. S. Gandz, Recht. Heft I. 1913. XVI, 80 S. S. Krauss, Geschichte. I. Teil. Griechen und Römer. Heft u. II. XI, 194 S. Folio. 1914.

4) W. Bacher, Die Procemien der jüdischen Homilie (Beitr. zur Wiss.

vom AT. XII). Leipzig, Hinrichs, 1913. 126 S. Vgl. ZDMG, 68, 222 f.

5) D. Künstlinger, Die Petichot des Midrasch rabba zur Genesis, Krakau, Selbstverlag, 1914. 51 S.

6) L. Rosenthal, Der Rahmen der Mischna. Berlin, L. Lamm, 1915.

7) W. Bacher, Die Agada der babylonischen Amerier. 2, Aufl. und Ergänzungen und Berichtigungen zur Agada der babylonischen Amoräer. Frankfurt a M., 1. Kauffmann, 1913. XV, 151, 14 S.

8) W. Bacher, Tradition und Tradenten in den Schulen Palästinas und

Babylons. Leipzig, G. Fock, 1914. XI, 704 S.

9) W. Bacher, Die Golehrten der Tradition. Beitrag zur Geschichte der anonymen Agada. Budapest 1915. (Jahresber. d. Landesrabbinerschule in Budapest 1913/14) 104, 44 S.

10) L. Bardowicz, Die Abfassungszeit der Baraita der 32 Normen für

die Auslegung der hl. Schrift. Berlin 1913. VI, 109 S.

11) JQR. III, 429-485.

Schechter edierten "Fragments of a Zadokite" work gleichfalls erst aus später Zeit. Zur Literatur darüber vgl. außer Schechter's Reply to Dr. Büchlers Review JQR. IX, 449-474 noch die Arbeiten von Lauterbach1), Leszynsky2), Levy3), Margoliouth4) u. a. Hier sei auch auf eine Fortsetzung von Apto- a witzer's fleißiger und scharfsinniger Darstellung der Geschichte des Bibeltextes in rabbinischen Quellen hingewiesen b).

Der Sachforschung im Talmud dienen die Arbeiten von A. Schwarz über eine Schlußform zur talmudischen Rechtsfindung 6). von J. Friedmann über die Formen des gesellschaftlichen Ver- 10 kehrs in talmudischer Zeit 7), von S. Schemel über die Kleidung der Juden im Zeitalter der Misnas) und von S. Daiches über

Olmagie im Talmud 9).

Ein sehr wichtiges Werk ist J. Elbogen's großangelegte Darstellung der geschichtlichen Entwicklung des jüdischen Gottes- 15 dienstes 10).

Auf die Studien zum mittelalterlichen hebräischen Schrifttum wie auf die neuhebräische Literatur unserer Zeit kann hier leider

nicht eingegangen werden.

Auf kanaanäisch-epigraphischem Gebiet sind neben einem 20 neuen Heft von Lidzbarski's 11) Ephemeris und Arbeiten und Aufslitze von H. Bauer 12), C. v. Gelderen 13), M. Lidzbarski 14),

1) J. L. Lauterbach, The Sadducees and Pharisees. Festschrift für Kaufmann-Kohler, Berlin 1913. S. 176-198. 2) R. Leszynsky, Die Sadduzäer. Berlin, Mayer u. Müller, 1912.

309 S. (Vgl. Perles Or. Lttatg. 1813, 417 ff.)

3) I. Levi. Document relatif à la "Communeauté de fils de Sadoc"

REJ. LXV. 24-31. 4) G. Margoliouth, The Sabbath in the Geniza-Zadokite Documents

ET. XXIV, 553-558.

5) V. Aptowitzer, Das Schriftwert in der rabbinischen Literatur, V. (XXII, Jahresbericht d. isr. theol. Lehranstalt.) Wien 1915. 82 S.

6) A. Schwarz, Die bermeneutische Antinomie in der talmudischen Literatur. Wien u. Leipzig 1913. 211 S.

7) J. Friedmann, Der gesellschaftliche Verkehr und die Umgangs-

formen in taimudischer Zeit, Berlin, L. Lamm, 1914. 65 S. 8) S. Schemel, Die Kleidung der Juden im Zeitalter der Mischnah.

Rostock 1914. 95 S. 9) S. Daiches, Babylonian oll magic in the Taimud and in the later Jewish Literature. (Jews' College, Publication Nr. 5.) London 1913. 42 S.

10) I. Elbogen, Der jüdische Gottesdienst in seiner geschichtlichen Ent-

wickelung, Leipzig, G. Fock, 1913, XVI, 619 S.

11) M. Lidzbarski, Ephemeris für semitische Epigraphik. Bd. III. Heft V (S. 281-322). 1915.

12) Die 7255-Inschrift aus Sendschirli ZDMG, 67, 684-691, vgl. Bd. 67, 227.

13) C. v. Golderon, A propos de la plus ancienne inscription cananéenne

connue RThQR. 1913, 265-267.

14) M. Lidzbarski, Eine punisch-altberberische Billnguis ans einem Tempel des Masinissa SB. d. Preuß. Ak. d. W. 1913, S. 296-304, vgl. Ephemeris III, 287.

B. Moritz (und J. Euting)1), F. Praetorius2), P. Schroe-

der 3), E. Vassel 4) u. a. anzuführen.

Im Aramāischen haben auch in unserer Berichtsperiode die Elephantineurkunden ein größeres Interesse auf sich gezogen.

5 Ihnen gelten die selbständig erschienenen Schriften von L. Blau⁵), F. Stummer⁶) und die Aufsätze von H. Baneth⁷), L. Blau⁸), I. N. Epstein⁹), L. Fischer¹⁰), J. K. Fotheringham¹¹), G. B. Gray¹²), L. H. Gray¹³), J. Halévy¹⁴), R. Kittel¹⁵), E. König¹⁶), L. Löw¹⁷), M. Löhr¹⁸), J. A. Montgomery¹⁹), Th. Nöldeke²⁰), 10 W. Spiegelberg²¹), F. Stummer²²), R. D. Wilson²³), M. Wolff²⁴) u. a. G. Jahn²⁵) bestreitet in einer eigenen Arbeit die Authentizität der Elephantine-Urkunden. Vgl. dazu Rothstein ZDMG. 67, 718 ff. und Jahn 68, 142 ff.²⁶). Mit auf Grund der aramäischen Achigarversion veranstalteten F. C. Conybeare, J. R. Harris und A. S. Lewis eine Neuausgabe aller Versionen des Romans²⁷).

2) F. Praetorius, Zu phönizischen und cyprischen Inschriften ZDMG.

67, 131 f.

3) P. Schroeder, Vier Siegelsteine mit semitischen Legenden ZDPV.

XXXVII, 172-179.

- 4) Eusèbe Vassel, Études puniques I. La Dédicace néopunique de Bir Tlelsa. II. Cinq stèles votives de Carthage (Extrait de J. Renault, Cah. d'Arch, tanisienne 2º Sér., 2º Cahier. Tunis 1914. 39 S. Vgl. Ephemeris III, 287). 5) L. Blau, Papyri und Talmud in gegenseitiger Beleuchtung. Leipzig 1913.
- 6) F. Stummer, Der kritische Wert der altaramäischen Ahlkartexte aus Elephantine (Alttest. Abb. V. 5). Münster 1914. VII, 86 S.

7) H. Baneth, Or. Litzig. 1914, 248-252; 295-299; 348-353.

8) Magyar Zsidó Szemle 1913, Nr. 4.

9) ZAW. XXXIII, 138-150; 222-235; 310-312.

10) Or. Lttztg. 1913, 306-308.

11) JThSt. XIV, Nr. 56, S. 570-575.

12) Studien, Wellhausen gewidmet, 161-176.

13) JAOS. XXXIII (1913), 281—284. 15) Th. Ltbl. 1913, 49—54. 16) ZAW. XXV, 110—119.

17) Or. Lttztg. 1915. 7. 18) Or. Lttztg. 1918, 103-106.

19) Exp. Times XXIV (1913), 428 f.

20) ZDMG. 67, 766.

21) Or. Litztg. 1913, 15; 346 f.

22) Or. Litztg. 1914, 252-254. 1915, 103-106.

23) PThR. 1914, 41-426.

24) Theol. Tids. 1915, 106-125.

25) G. Jahn, Die Elephantiner Papyri und die Bücher Esra-Nehemia. Mit einem Supplement zu meiner Erklärung der hebräischen Eigennamen. Leiden 1913. 107 S.

26) ZDMG. 68, 645 beschwert sich Jahn wegen Übergehung seiner Schrift wie einer andern von Beileli im Jahresbericht. Jahn's Arbeit erschien 1913, die Belleii's 1909. Keine fällt in die Berichtsperiode meines Referats über 1910—1912.

27) F. C. Conybeare, J. R. Harris and A. S. Lewis, The Story of Abikar from the Aramaic, Syrise, Arabic, Armenian, Ethlopic, Old Turkish, Greek and Slavonic versions. 2nd ed. Cambridge 1913. C, 234 + 72 S.

M. v. Oppenheim, Inschriften aus Syrien, Mesopotamien und Kleinasien, gesammelt im J. 1899. II. B. Moritz und J. Euting (BA. VII, 2). Leipzig, Hinrichs, 1913. 23, IV S.

Das gesamte Achiqarmaterial behandeln auch Nöldeke's treffliche Untersuchungen zum Achiqarroman 1).

Zur aramäischen Epigraphik liefern E. Littmann²)³), B. Moritz und J. Euting⁵) wichtige Beiträge. Vgl. ferner die Aufsätze von A. Cowley⁶), G. Dalman⁷), Jaussen, Sa-5 vignac⁵)⁹), R. Weill¹⁰).

Zur Lexikographie aramāischer Dialekte sind besonders wieder einige Aufsätze I. Löw's von Wichtigkeit (11) (12) (13) Wertvolle Bemerkungen zum Lexikon des nachtalmudischen Aramāisch Babyloniens bringt J. N. Epstein (14). Vgl. ferner einen Artikel 10 von Nöldeke zu אברא (14) ברכושה ZA. XXIX, 239—246 und von W. T. Pilter zu אברא (Heiligtum (15)). Iranische Lehnwörter im Talmud untersuchen W. Bacher (16) und A. Sarsowsky (17).

Unter den Studien zur Literatur möchte ich H. Greßmann's interessanten Aufsatz über "Jüdisch-Aramäisches bei Epiphanius" 15 ZNW. XVI (1915), 191—197 nicht unerwähnt lassen. J. A. Montgomery's Aramäische Beschwörungstexte 18) sind ZDMG. Bd. 69,

Th. Nöldeke, Untersuchungen zum Achiqarroman (Abh. d. Göttinger Ges. d. W., Ph.-hist. Kl., N. F. XIV, 4). Berlin, Weidmann, 1913. 64 S.

E. Littmann, Nabataean Inscriptions from the southern Hauran (= Publications of the Princeton University Archaeological Expedition to Syria in 1904—1905 and 1909. Div. IV. Semitic Inscriptions 1.) Leyden 1914. XXIII. 93 S.

E. Littmann, Zu den nabatäischen Inschriften von Petra ZA. XXVIII, 263-279.

E. Littmann, Die syrischen Inschriften von Theleda ZA. XXIX, 301-310.

⁵⁾ S. oben S. 288.

⁶⁾ A. Cowley, The first Aramaic Inscription from India JRAS, 1915, April.

Zu den Inschriften aus Palästina ZDPV, XXXVII, 135—145; Zu den Inschriften aus Petra 145—150.

Jaussen et Savignac, Inscription nabatienne d'El-Ela RB, 1914, 265-269.

⁹⁾ R. Savignac, Inscription palmyrénienne l. c. 115 f.

¹⁰⁾ R. Weill, Un document araméen de la Moyenne-Égypte REJ. LXV, 16-23.

¹¹⁾ I. Löw, Cuscuta ZA. XXVIII, 1-14.

¹²⁾ L. Löw, Karpas ZA. XXIX, 247-264.

¹³⁾ I. Löw, Lexikalische Miszellen. Festschrift D. Hofmann 119-188; vgl. auch Löw's wichtige Besprechung von S. Krauss' Monuments Talmudica V, 1. Or. Litzig. 1915, 118-122.

¹⁴⁾ J. N. Epstein, Notes on Post-talmudic aramaic Lexicography I JQR. V, 233-251.

¹⁵⁾ Or. Lttztg. 1914, 66 - 68.

¹⁶⁾ W. Bacher, Ein bisher nicht erkanntes persisches Lehuwort im babylonischen Talmud ZOMG, 67, 268-270. Vgl. aber Marmorstein l. c. 571.

A. Sarsowsky, Nochmals N\u00e4r \u00e7al-sal-lat Or. Ltzzg. 1913, 181—
 (behandelt u. a. die Form iranischer Monatsnamen im Talmud).

J. A. Montgomery, Aramaic Incantation Texts from Nippur (Un. of Pennsylvania, Bab. Sect. 2). Philadelphia, University Museum, 1913. 326 S.
 Taf. 40.

434 ff. besprochen worden. M. Lidzbarski's Edition des man-

däischen Johannesbuches liegt abgeschlossen vor 1).

Auf syrischem Gebiet bilden die Oden Salomonis nochmals das Thema einer größeren Arbeit G. Kittel's 2), sowie kleinerer 5 Untersuchungen von R. H. Connolly 5), H. Greßmann 4), G. Kittel's), A. Mingana's), E. Preuschen vu. a. E. A. W. Budge's 8) wichtige Publikation eines syrischen Book of Medicines hat Brockelmann ZDMG. 68, 185 ff. besprochen. Vgl. M. Meyerhof, Die Augenheilkunde in der von Budge heraus-10 gegebenen syrischen ärztlichen Handschrift, Islam VI, 257-268. E. Sachau veröffentlich einen weiteren (3.) Band syrischer Rechtsbücher 9). Syrische Texte aus der Geschichte der Kirche und ihrer Heiligen edieren H. Connolly 10), F. Nau 11) 12), E. Sachau 18), A. J. Wensinck 14) u. a. Texte zur altsyrischen Predigt und

1) M. Lidzbarski, Das Johannesbuch der Mandaer, I. Text, Il. Einleitung, Übersetzung, Kommentar. Gießen, Töpelmann, 1915. IV, 291; XXX, 256 S.

2) G. Kittel, Die Oden Salomos - überarbeitet oder einheitlich? Mit 2 Beilagen. J. Bibliographie der Oden Salomos. II. Syrische Konkordanz der Oden Salomos. IV, 180 S. Leipzig, Hinrichs, 1914. Vgl. ZDMG. 69, 437 ff.

3) R. H. Connolly, Greek the Original language of the Odes of Salomon

JThSt. XIV, 530-538.

4) H. Greßmann, Les odes de Salomon RThPh. 1913, 195-217.

5) G. Kittel, Eine zwelte Handschrift der Oden Salomos ZNW, 1913, 79 - 93.

6) A. Mingana, Quelques mots aur les odes de Salomon I. ZNW. XV.

234 ff. II. l. c. XVI, 167 ff.

7) E. Preuschen, Ein Übersetzungsfehler in den Oden Salomos ZNW. 1915, 233-235.

8) E. A. W. Budge, Syrian Anatomy, Pathology and Therapeutics, or "The Book of Medicines" Vol. I. Introduction. Syriac Text. Vol. II. English Translation and Index. London 1913. CLXXVIII, 612 u. XXV, 804 S. 9) E. Sachau. Syrische Rechtsbücher, dritter Band. Corpus juris des

persischen Erzbischofs Jesubocht. Erbrecht oder Canones des persischen Erzbischofs Simeon. Eherecht des Patriarchen Mar Abba. Aus der römischen Handschrift herausgegeben und übersetzt. Berlin (G. Reimer) 1914. XXIX, 385 S. Lex. 80.

10) Corpus scriptorum Christianorum Orientalium. Scriptores Syri. Textus Ser. II. Tom. XCII Anonymi auctoris expositio officiorum ecclesiae Georgio Arbelensi vulgo adscripta. Ed. H. C. Lipsiae, Harrassowitz, 1903. Corpus . . . Ser. II. Tom. XCI Versio. 180 n. 198 S.

11) Patrologia Orientalis IX, 5. F. Nau, Barhadbesabba, Arbia, Histoire ecclésiastique (II). Theodore de Mopsueste: Une controverse avec les Macédoniens. Textes syriaques édités et traduits. Freiburg, Herder, 1913. S. 489-678.

12) Patr. Or. X, 1. F. Nau, Un martyrologe et XII ménologes syriaques

édités et traduits 1913. 164 S.

13) E. Sachau, Die Chronik von Arbeis. Ein Beitrag zur Kenntnis des ältesten Christentums im Orient (Abh. d. Preuß. Ak d. Wiss. 1915, Ph.-h. Kl.

Nr. 6). 94 S. 40.
14) A. J. Wensinck, Legends of Eastern Saints, chiefly from Syriac Sources Vol. II The Legend of Hilaria. Leiden, Brill, 1913. XXXIV, 93, 70, MM, \s.

Exegese veröffentlichen oder behandeln P. Bedjan 1), S. J. Mercati 2), S. Pincus 8) 4), K. V. Zettersteen 5) u. a.

Ägyptologie (1915)*).

Von Günther Roeder.

Das Jahr war schwer, auch für die Ägyptologie. Zwar haben wir nicht wieder das Leben unserer Mitarbeiter binzugeben brauchen, aber auch von den älteren unter ihnen haben nur wenige ihre Kraft 5 für die Wissenschaft frei. Die Früchte der lägyptischen Arbeit dieses Jahres waren bei uns spärlich; von dem, was im Ausland erschienen sein mag, ist mir wenig zugänglich geworden. So gibt der Jahresbericht diesmal nicht viel, aber erfreulicherweise ist manches Wichtige darunter — ein Zeichen, daß das Weiterarbeiten 10 der Nichtkämpfer während des Krieges nicht nur ein äußerliches gewesen ist.

Ausgrabungen. Sämtliche am Kriege beteiligten Völker haben mit ihren Unternehmungen in Ägypten ausgesetzt. Dadurch fallen die bisher bedeutendsten Grabungen, die englischen, französischen 15 und deutschen, weg; von den englischen des Winters 1913/14 ist ein Bericht zu nennen über die Arbeiten in Abydos, bei denen das scheinbare Osirisgrab von Sethos I. aus gewaltigen Granitquadern immer noch nicht ganz freigelegt ist?). Eine im Kriege erschienene deutsche Publikation bezieht sich auf die älteren Grabungen am 20 Eingang zum Fajjüm; der erste Band ist von einem Anatomen geschrieben und behandelt den Befund an den meist vorgeschichtlichen Leichen eines Friedhofes 3). Ausführliches ist nur über die

P. Bedjan, Homiliae selectae Mar-Jacobi Sarugensis Tom. IV, vgl. Brockelmann GGA, 1914, Nr. 11.

S. J. Mercati, S. Ephraem, Syri opera I, 1: Sermones in Abraham et Isaac, in Basilium magnum, in Eliam. Romae, Pontif. Inst. Bibl. 1915.
 XVI. 231 S.

S. Pincus, Die Scholien des Gregorius Abulfarag Barbebraeus zum Buche Numeri ZA. XXVIII, 163-205.

Die Scholien des Barhebräns zum Exodus ZDMG. 69, 225—270 (Schluß folgt).

K. v. Zettersteen. Eine Homilie des Amphilochius von Iconium über Basilius von Caesarea, syrisch berausgegeben. Festschrift Sachau 223-247.

⁶⁾ An Zeitschriften haben mir vorgelegen: Z. für ägypt, Sprache und Altertumskunde 52 (1915); Orientalistische Litteraturzeitung 18 (1915); Sphinx 19 (1915). — Die Jahresberichte sind noch stark in Rückstand oder ganz ausgeblieben; als gute archäologische Bibliographie für 1914 ist nachzutragen: Jahrbuch des Kaiserl, Deutschen Archäolog. Instituts 30 (1915).

Naville in Z\(\times\)Spr. 52 (1915), 50—55 und in Comptes rendus de l'Acad. des Inser. et Belles-Lettres, Paris 1914, 497.

⁸⁾ Friedrich W. Müller, Die anthropologischen Ergebnisse des vorgeschichtlichen Gräberfeldes von Abusir el-Meleq (27. Wiss. Veröff. der Deutschen Orient-Ges.). Leipzig 1915. VIII, 312 S., 197 Abb., 13 Taf. 40. Mk. 48.—.

amerikanischen Grabungen zu berichten, die energisch fortgesetzt sind, sodaß Amerika sich uns gegenüber auch hierin einen Vorsprung zu sichern bemüht ist. Reisner1) hat für die Harvard Universität und das Museum zu Boston in Nord-Dongola, also auf s dem nubischen Gebiet der Sudanregierung, eine Festung mit Friedhof aus dem Mittleren Reich untersucht, wobei sich in der Rasse der Bestatteten wie in der Art der beigegebenen Gefäße ein interessantes Hin und Her zwischen ägyptischem und nubischem Charakter ergab; jedenfalls ist der agyptische Einfluß dort schon in o der 12. Dynastie stärker gewesen, als man bisher anzunehmen geneigt war. Das New Yorker Museum hat unter Lythgoe's Leitung seine großen Arbeiten in Lischt wie in Theben weitergeführt. In Lischt 2) legt man den königlichen Grabtempel und die zugehörigen Privatgrüber frei, beide aus dem Mittleren Reich; dabei ergeben 15 sich interessante Parallelen zu den deutschen Grabungen bei Abusir, wo es sich um die gleichen Anlagen aus dem Alten Reich handelte. In Theben läßt das New Yorker Museum den englischen Zeichner Davies eine groß angelegte Aufnahme und Veröffentlichung der Privatgrüber beginnen, die unsere Hauptquelle für die Kunst- und 20 Kulturgeschichte des Neuen Reiches sind 3); die daneben fortgeführten Grabungen an den Königsgräbern des Mittleren Reichs im Norden der Westseite von Theben haben reiche Ergebnisse gehabt, die auch für die politische Geschichte wichtig sind 4).

Museen. Das Leidener Museum hat dank der Energie seines
Direktors in sieben Jahren sieben Bände mit Beschreibungen und
ausgezeichneten Photographien seiner Denkmäler veröffentlicht und
damit seinen gesamten Bestand vom Alten Reich bis zur koptischen
Zeit in einer modernen Form herausgegeben, die für andere Sammlungen nur vorbildlich sein kann⁶). Die Fortsetzung des großen
so Generalkatalogs des Kairiner Museums ist durch den Krieg ins
Stocken geraten⁶); ähnlich steht es mit den anderen großen Museen,
wenn auch manche Arbeit in Vorbereitung sein mag, so daß wir
ihre Ausgabe nach dem Frieden erwarten können. Das PelizaeusMuseum zu Hildesheim, das sein Dasein den Schenkungen eines
deutschen Großkaufmanns in Kairo verdankt, hat zum ersten Mal
seinen Besitz bekannt gemacht und dadurch gezeigt, daß es Schätze

¹⁾ Reisner in ZASpr. 52 (1915), 34-49.

²⁾ Bulletin of the Metropolitan Museum of Art, Oct. 1914; Febr. 1915 Suppl.

³⁾ Ebenda Nov. 1915.

⁴⁾ Ebenda Okt, 1915.

⁵⁾ P. A. A. Boeser, Beschreibung der Ägyptischen Sammlung des Niederländischen Reichsmuseums der Altertümer in Leiden. Band 7: Die Denkmäler der Saitischen, Griechisch-Römischen und Koptischen Zeit. Hang 1915. IV, 10 S., 6 Fig. im Text, 51 Abb. auf 19 Taf. fol. Mk 40.—.

⁶⁾ Georges Legrain, Statues et statuettes de rois et de particuliers. Tome 3 (Catal. Génér du Musée du Caire 71). Kairo 1914. III, 103 S., 53 Taf. Mk. 41.60.

besitzt, die es neben die großen alten Sammlungen stellen 1). Eine Umstellung im Museum zu New York läßt den Fernstehenden wieder einmal erkennen, daß dort mit großen Mitteln planmäßig und erfolgreich gearbeitet worden ist 2), - und die inhaltreichen Studien über die Neuerwerbungen versprechen eine gründliche Veröffent- 5

lichung 8).

Schrift und Sprache. Es ist interessant, die weiten Perspektiven zu verfolgen, die sich aus unserer immer vollständiger werdenden Kenntnis der altorientalischen Kulturen ergeben. Das Überraschendste war die Entzifferung der hethitischen Hieroglyphen 10 und der Nachweis, daß mit ihnen eine indogermanische Sprache geschrieben ist4). Über die Herkunft der hethitischen Schrift ist damit noch nichts ausgemacht, und wie lange es dauert, bis über diese Punkte Klarheit gewonnen wird, zeigt die jetzt noch andauernde Meinungsverschiedenheit über den Ursprung der phönizischen Schrift, 15 die doch schon lange bekannt ist. Ein Ägyptologe 5) schließt aus der Vokalbezeichnung und der Natur der in Betracht kommenden Sprachen, daß die Idee zum phönizischen Alphabet, obwohl es eine Lautschrift ist, doch nur aus der ägyptischen Bilderschrift geholt sein kann. Weniger überzeugend wirken die Gedankengunge eines 20 begeisterten Arierfreundes), für den die phönizische Schrift nur eine Ausstrahlung der arischen Schrift ist, die von jeher eine Buchstabenschrift war, während die nichtarischen Völker nur Bilderschriften kannten; die Schrift ist ihm überhaupt eine arische Erfindung und in Europa in den Runen zu einer Zeit ausgebildet, 25 die früher als alle orientalische Kultur ist. Die Zahl der ägyptischen Grummatiken ist um ein französisches Unterrichtsbuch vermehrt 7); es ware sehr erfreulich, wenn es dazu beitrüge, den kommenden Ägyptologen bei unseren westlichen Nachbarn eine gründlichere sprachliche Ansbildung zu geben, als die meisten von 30 ihnen sie jetzt haben. Für das Nubische, das stets vorwiegend im Zusammenhang mit der ägyptischen Philologie gepflegt worden ist, nenne ich die Fortsetzung der Herausgabe des nubisch-italienischen Wörterbuchs aus dem 17. Jahrhundert 8).

Geschichte und Kultur. Keine einzige größere Untersuchung 35 zur politischen Geschichte ist mir bekannt geworden, wenn ich von

Führer durch das Pelizaeus-Museum zu Hildesheim. Selbstverlag 1915. 28 S., 10 Abb. 20 Pf.

²⁾ Wintock in Bulletin of the Metropolitan Museum of Art, New York, Febr. 1915.

Ransom ebenda Juni 1915.
 Hrozný in Mittell. Deutsch. Orient-Ges., Berlin 56, Dez. 1915.

Schäfer in ZASpr. 52 (1915), 95-98.

⁶⁾ v. Lichtenberg in Archiv für Schriftkunde 1 (1914).

⁷⁾ Jean Lesquier, Grammaire égyptienne. Nachtrage von Montet in Sphinx 19 (1915), 1 ft.

⁸⁾ Zetterstéen, Arcangelo Carradori's Ditionario della lingua Italiana e nubiana, IV, in Le Monde Oriental 9 (1915).

einigen umsichtigen Beitragen für die römische Zeit absehe, die grundlegende Kapitel aus den außeren Ereignissen und den staatsrechtlichen und Verwaltungsfragen behandeln 1). Aber unmittelbar vor dem Kriege sind in Paris noch die Bruchstücke der Annalen s des Alten Reichs bekannt gegeben, deren Vorhandensein ein öffentliches Geheimnis geworden war; der Fund ist wirklich bedeutend und für die außeren Ereignisse wie die Chronologie sehr wichtig. Ein Stück gehört zum sogen. Palermostein; es enthält vordynastische Könige von Oberägypten und Könige der 1., 4. und 5. Dynastie. 10 Ein anderes stammt von einem zweiten Exemplar dieser Annalensteine 2). Für die Kulturgeschichte ist die wichtigste Arbeit, die in diesen Jahren geleistet wird, die großangelegte Veröffentlichung von Bildern aus den thebanischen Privatgrabern des Neuen Reichs mit begleitendem Text, der durch zahlreiche Abbildungen zu einem 15 wertvollen Nachschlage- und Sammelwerk ausgestaltet ist 3); man kann in den Einzelheiten dieser Arbeit wohl seine Sonderwünsche haben, muß aber die Regsamkeit anerkennen, mit der ihr Verfasser sowohl in Agypten vor den Denkmälern, wie in den Bibliotheken und Museen ein vielseitiges und interessantes Material zusammen-20 getragen hat. Für das Alte Reich ist eine Inschrift mit testamentarischen Bestimmungen über Totenopfer und Verteilung von Ackern bemerkenswert 1). Wichtiger ein Dekret aus Koptos, das bei geuauer Betrachtung die 22 Gaue aufzählt, die dem Statthalter von Oberägypten unterstellt werden - ein schöner Fund für die Geo-25 graphie und Verwaltungsgeschichte! 5) Zwei Einzeluntersuchungen über die griechische Zeit, aus der wir ja immer für die alteren Jahrtausende zu lernen haben, wie auch derartige Studien stets rückwärtsschauend gemacht sind, enthalten wieder wertvolle Hinweise für Ägyptologen. Die erste in bezug auf die industriellen so Betriebe im Handwerk, ihre Materialien und Arbeitskräfte). Die zweite?) in bezug auf die Städte und Häuser, sowie ihre typische Anlage und technische Herstellung; dabei ergibt sich, daß Süden (wie bei uns Norden) diejenige Richtung war, von der man sich bei Betrachtung einer Landschaft abhängig machte und nach der 35 man seine Behausung orientierte. Ein Meteorologe hat uns eine

2) Gauthier in Comptes rendus de l'Acad. des Inscr. et Belles-Lettres,

Paris 1914, p. 486-496 mit Tafel.

 Moret in Comptes rendus de l'Acad. des Inscr. et Beiles-Lettres, Paris 1914, 538—46.

5) Moret ebda., 565-74.

 Fritz Luckhardt, Das Privathaus im ptolomäischen und römischen Ägypten. Diss. Bonn 1914. 115 S.

Arthur Stein, Untersuchungen zur Geschichte und Verwaltung Ägyptens unter römischer Herrschaft. Stuttgart 1915. 8, 260 S. 9 M.

Walter Wreszinski, Atlas zur altägyptischen Kulturgeschichte. Lief. 3-4. 5. Leipzig 1915. Je 20 Taf. 4°. Mk. 7.50.

⁶⁾ Theodor Reil, Beiträge zur Kenntnis des Gewerbes im hellenistischen Ägypten. Diss. Leipzig 1913. 211 S. 8°.

Überraschung gebracht, die bei der Benutzung von sachlichen Angaben in der antiken Literatur skeptisch stimmen muß: die in griechischen Kalendern verzeichneten Angaben über Temperatur, Wind und Regen in Ägypten können gar nicht in diesem Lande gemacht sein, sondern vielleicht in Nordgriechenland und Pontus; 5 sie sind also wertlos für die Frage nach dem wirklichen Klima Ägyptens im Altertum, das sich der Verfasser nicht anders als gegenwärtig denkt1). Ptolemäische Urkunden in griechischer Sprache geben uns die Gebühren an, die von dem amtlich anerkannten Schreibern für die Ausfertigung von demotischen Aktenstücken ge- 10 fordert werden durften 2). In die letzten Ausstrahlungen agyptischen Geistes führt uns das nachgelassene Werk eines Kunsthistorikers 3), dem noch andere Manuskripte folgen sollen: Dürer tritt uns in ihm als "Ägyptologe" entgegen; er schöpfte aus Illustrationen zu Horapollons Hieroglyphica, von denen Pirkheimer eine lateinische 15 Übersetzung angefertigt hat. Wir versetzen uns dabei in die hieroglyphenfreundlichen Gedankengänge der Renaissance; diese sind es gewesen, die von den Romantikern dem 19. Jahrhundert übergeben sind und auf dessen Vorstellungen von dem ägyptischen Altertum den bestimmenden Einfluß ausübten, bis die moderne Wissenschaft 20 den Schleier vom Bilde der Isis hinwegzog.

Kunst. Aus der französischen Schweiz kommt ein prächtiges Tafelwerk über ägyptische Webereien, in dem der ägyptologische unter den beiden Herausgebern auch die Verwendung der textilen Ornamente in der Malerei verfolgt hat; der Ethnologe hat die Herstellung der Gewebe in Fühlung mit den Webetechniken anderer Völker nachgearbeitet⁴). Dem Fleiß und der Sorgfalt einer kunstsinnigen Dame verdanken wir ein ausgezeichnetes Handbuch, das die Typen der Reließ des Alten Reichs übersichtlich zusammenstellt und sie mit allen besonders gearteten Ausführungen ausführsich belegt⁵); solche übersichtlichen, aber auch kritisch durchgearbeiteten Listen mit aufbauenden Zusammenfassungen und gewissenhaften Exkursen sind es, die wir für alle Gebiete unserer jungen Wissenschaft brauchen, wenn wir des überreichen Materials Herr werden wollen. Aus dieser Arbeit ist ein Aufsatz hervor-

Hellmann, Die ägyptischen Witterungsangaben im Kalender von Claudius Ptolemäus. Sitzungsber. Akad. Berlin 1916. S. 332-341.

²⁾ Schubart in Amtl. Ber. Kgl. Kunstsign, Berlin 36 (Febr. 1915), 94—98.
3) Karl Giehlow, Die Hieroglyphenkunde des Humanismus in der Allegorie der Renaissance, bes. der Ehrenpforte Kaisers Maximilian I. (Jahrbuch der kunsthistorischen Sammlungen des Allerhöchsten Kaiserhauses 32, 1.)
Wien-Leipzig 1915. 232 S., viele Abb. und Taf.

A. van Gennep et G. Jéquier. Le tissage aux cartons et son utilisation décorative dans l'Égypte ancienne. Neuchâtel (Snisse) 1915. 100 S., 80 Abb., 12 Taf. (davon 5 farbig). 4°. Fr. 120.—.

⁵⁾ Luise Klebs, Die Reließ des Alten Reiches (2980-2475 v. Chr.). Material zur ägyptischen Kulturgeschichte (Abhandt, Heidelb. Akad, d. Wiss., Phil.-hist, Kl. 3). Heidelberg 1915, 150 S., 108 Abb. 4°. Mk. 10,50.

gegangen, der die Tiefendimension in den Reliefs des Alten Reichs behandelt: die Agynter haben die Grundfläche in Aufsicht gezeichnet und die perspektivische Verkleinerung des Entfernten in der Landschaft nicht wiedergegeben, wenn sie auch gelegentlich bei der 5 menschlichen Figur eine Verkürzung wagten 1). Die bedeutungsvollste Untersuchung des Jahres ist hier die Studie eines Museumsleiters über die Entstehung und den Grundcharakter der ägyptischen Kunst, wozu er mehr als seine Vorgänger zu sagen weiß; wir sehen die Bildung des Stiles in der Frühzeit und hören gründliche Er-10 örterungen über Naturnachahmung und Stilisierung, über den Anteil der Künstler- und Herrscherpersönlichkeiten an den großen Fortschritten und über die anderen Fragen, an denen das Urteil über Wesen und Wert des ägyptischen Stiles hängt 2). Eine vorwiegend ästhetische Betrachtungsweise beherrscht einen Aufsatz über 15 das ägyptische Tierbild, der zunächst Figuren mit religiösem Charakter behandelt 3). Es war jedem Beschauer selbstverständlich, daß die Kunst der Saitischen Zeit archaisierende Tendenzen hat und nach älteren Vorbildern arbeitet; da ist es interessant, den bestimmten Nachweis zu hören, daß Darstellungen vom Schlachten 20 der Rinder in thebanischen Privatgrabern Kopien von Bildern in dem ihnen benachbarten Tempel von Der el-Bahri sind 1). Eine umfassende systematische Untersuchung über die Spirale berücksichtigt auch ihr Vorkommen in Ägypten, vorzüglich in den gleichzeitigen oder auch abhängigen Beziehungen zu anderen Kulturen 5). Religion. Eine Sammlung von Übersetzungen aus der religiösen Literatur hat sich die Aufgabe gestellt, sich zwar in der Zahl der Texte zu beschränken, sie aber vollständig wiederzugeben; darin liegt die Bedeutung des Buches, das in seiner Einleitung die Entwicklung des religiösen Denkens in Ägypten darstellt"). Die eine 30 Hälfte einer dankenswerten Sammelarbeit betrifft die ägyptische Darstellungsweise von Sonne, Mond und Sternen; die Typen sind einzeln behandelt und mit zahlreichen Belegen versehen?). Von den Einzeluntersuchungen bringt die Behandlung eines demotischen

1) Klebs in ZÄSpr. 52 (1915), 19-34.

Papyrus die größte Überraschung, der Gespräche zwischen einer si nubischen Katze und einem Pavian mit eingestreuten Tierfabeln enthält; in Wirklichkeit handelt es sich um den in den letzten

4) Erman in ZASpr. 52 (1915), 90-95.

Schäfer in Zäspr. 52 (1915), 1—18.
 Fechheimer in Kunst und Künstler 14 (1915), 20—31, mit Abb.

⁵⁾ Reinhold Wurz, Spirale und Volute von der vorgeschichtlichen Zeit bis zum Ausgang des Altertums, mit besonderer Berücksichtigung des jonischen und des korinthischen Kapitells, München 1915. Band 1 mit 239 Abb. Mk. 12.—.

Glinther Roeder, Urkunden zur Religion des alten Ägypten. Jena 1915. LX, 332 S. 8°. Mk. 7.50.

Hugo Prinz, Altorientalische Symbolik. Berlin 1915. XII, 146 S.,
 Taf. 4°. Mk. 30,—.

Jahren mehrfach behandelten Mythus von der wilden Katze-Löwin Tefenet, der Tochter des Sonnengottes, die von dem Pavian Thoth besänftigt und durch ganz Ägypten bis nach Heliopolis geführt wird, wo Vater und Tochter sich wieder versöhnen 1). Neue Funde in Ägypten bescheren uns jetzt auch Totenpapyri aus dem Mittleren 5 Reich, während wir sie bisher nur aus älterer Zeit kannten; sie scheinen inhaltlich von Wichtigkeit zu werden?). Rührend ist es zu hören, wie ein Mann, der keine Kinder hat und doch der Fürsorge nach dem Tode nicht entbehren möchte, sich hilft; er bittet auf seinem Grabstein die vorüberziehenden Priester, für ihn 10 Totengebete zu sprechen3). Für die griechische Zeit bringt eine französische Untersuchung eine neue Behandlung des Sarapis und allerlei anderer Dinge aus der klassischen Überlieferung über Ägypten 1). Den letzten Ausläufern altägyptischer religiöser Vorstellungen im Bartholomäus-Evangelium spürt ein Theologe nach; 15 leider ist seine Quelle (Budge) für die interessante Untersuchung der Frage nicht ausreichend b). Eine Philologe hat mit vielseitiger Kenntnis und erfahrenem Scharfblick in dem bunten Gewebe der Apokalypse die ägyptischen Fäden ermittelt; in den Sterngottheiten der hermetischen Literatur treten uns Typhon entgegen, sowie Isis, 20 deren Sohn Horus geradezu zu Jesus wird 6). Bastet, die katzengestaltige Göttin von Bubastis, ist als Begleiterin der Isis im römischen Weltreich angebetet worden, nicht hänfig, aber mit Bewahrung ihrer Tiergestalt 7). Der Ägyptologe wird mit Vorteil die gründliche Darstellung des Totemismus bei den lebenden afrika- 25 nischen Völkern durch einen modernen Ethnologen benutzen; der Verfasser ist kritisch und nimmt totemistische Vorstellungen bei den alten Ägyptern nicht als bewiesen an, so gut sie in seinen Gedankengang passen würden 8). Ebensogern folgen wir den weit ausholenden Darlegungen eines erfahrenen Prähistorikers, der in 30 den neolithischen Mittelmeerkulturen den Ahnenkult wiederfindet).

¹⁾ Spiegelberg in Sitzungsber, Akad. Wiss. Berlin 1915. S. 876-894.

²⁾ Grapow ebenda 376-384.

³⁾ Spiegelberg in Archiv f. Religionswiss. 18 (1915), 594-96.

⁴⁾ Léon Parmentier, Recherches sur le traité d'Isis et Osiris de Plutarque. Brüssel 1913, 131 S. Fr. 5. (Sonderabdruck aus Mém. publ. par la Classe des lettres et des sciences morales et polit. et la Classe des Beaux-Arts de l'Acad. Roy, de Belgique, 2. Série 11, 1913.)

⁵⁾ Haase in Zeitschr. f. neutest. Wiss. 16 (1915).

⁶⁾ Franz Boll, Aus der Offenbarung Johannis. Hellenistische Studien zum Weltbild der Apokalypse (= Stolcheia 1). Leipzig, Teubner, 1914. 8. 151 S. 5 M.

⁷⁾ Boussac in Comptes rendus de l'Acad, des Inscr. et Belles-Lettres,

Paris 1914, 499.

8) Ankermann, Verbreitung und Formen des Totemismus in Afrika, in Z. f. Ethnologie 1915, Heft 2-3. 180 S.

Schuchhardt in Amtl. Ber. Kgl. Kunstsign. Berlin 36 (März 1915), 99—109.

Verzeichnis der im letzten Vierteljahr bei der Redaktion zur Besprechung eingegangenen Druckschriften.

(Mit Ausschlaß der bereits in diesem Heite angezelgten Werke¹). Die Schriftleitung behält sich die Besprechung der eingegangenen Schriften vor; Rücksendungen können nicht erfolgen; im Allgemeinen sollen — vgl. diese Zeitschr. Bd. 64, S. LH. Z. 4ff. — nur dann Anzeigen von Büchern etc. aufgenommen werden, wenn ein Exemplar des betr. Buches otc. auch an die Bibliothek der Gesellschaft eingeliefert wird. Anerbieten der Herren Fachgenossen, das ein oder andre wichtigere Werk eingehend besprechen zu wollen, werden mit Dank angenommen; jedoch sollen einem und demselben Herrn Fachgenossen im Höchstfalle jeweilig stets nur drei Werke zur Rezension in unserer Zeitschrift zugeteilt sein. Die mit * bezeichneten Werke sind bereits vergeben.

- Føstschrift, Friedrich Carl Andreas zur Vollendung des slebzigsten Lebensjahres zm 14. April 1916 dargebracht von Freunden und Schülern. Mit 2 Tafeln. Leipzig, Otto Harrassowitz. III + 142 S. M. 7.50, geb. M. 10.—.
- Rocznik oryentalistyczny (Polnisches Archiv für Orientalistik). Herausgeber: A. Gawroński, J. Grzegorzewski, W. Kotwicz, J. Rozwadowski. I, Erster Teil. Krakau 1914—1915. (Bestellungen nehmen entgegen: D. E. Friedlein, Krakau und O. Harrassowitz, Leipzig.) 224 S. Preis des Baudes Kr. 12.—.
- Archiv für Wirtschaftsforschung im Orient. Herausgeber: Reinhard Junge, unter Mitwirkung vons C. H. Becker, E. Jäckh, A. Philippson, H. Schumacher, M. Sering. Erstes Heft, Januar 1916. Gustav Klepenhener Verlag, Weimar. (Schriftleitung: Hugo Tillmann, Berlin W 35, Schöngberger Ufer 36 a, Auskunftstelle für Deutsch-Türkische Wirtschaftsfragen.) 140 S. Jahresband M. 15.--, Vierteljahrsheft M. 4.50.
- H. Torczyner. Die Entstehung des semltischen Sprachstammes. Ein Beitrag zum Problem der Entstehung der Sprachen von Dr. Harry Torczyner, Privatdozent an der k. k. Universität Wien. Erster Band. Wien, B. Löwit Verlag (Dr. M. Präger). 1916. XXIII + 300 S. gr. 8⁵. M. 12.50.
- Palästinajahrbuch des Deutschen evangelischen Instituts für Altertumswissenschaft des Heiligen Landes zu Jerusalem. Im Auftrage des Stiftungsvorstandes herausgegeben von Prof. D. Dr. Gustaf Dalman. Elfter Jahrgang (1915), Mit 7 Bildertafeln und 1 Plan von Jerusalem. Berlin 1915, Ernst Siegfried Mittler und Schn. VIII + 178 S.

¹⁾ Sowie im allgemeinen aller nicht selbständig erschienenen Schriften, also aller bloßen Abdrucke von Aufsätzen, Vorträgen, Anzeigen, Artikeln in Sammelwerken etc. Diese gehen als ungeeignet zu einer Besprechung in der ZDMG. direkt in den Besitz unserer Gesellschaftsbibliothek über, werden dann aber in den Verzelchnissen der Bibliothekseingänge in dieser Zeitschr. mit aufgeführt.

- G. Jahn. Über den Gottesbegriff der alten Hebraer und ihre Geschichtsschreibung. Allgemein verständlich dargestellt von G. Jahn, emerit. Professor der semitischen Sprachen. Leiden 1915, Buchhandlung und Buchdruckerei vormals E. J. Brill. XV + 672 S. M. 12.—.
- E. Berger. Das Problem der Erkenntnis in der Religionsphilosophie Jehuda Hallewis. Von Emil Berger. (= Schriften der Lehranstalt für die Wissenschaft des Judentums, Band IV — Heft 3-4.). VIII + 107 S. M. 2.80.
- B. Kellermann. Die Kämpfe Gottes von Lewi ben Gerson. Übersetzung und Erklärung des handschriftlich revidierten Textes von Benzion Kellermann. Zweiter Teil. (= Schriften der Lehranstalt für die Wissenschaft des Judentums, Band V — Heft 1—3.) X + 352 S. M. 9.—.
- G. Beer. Hebräische Grammatik. Von D. Dr. Georg Beer, o. Professor der Theologie an der Universität Heidelberg. Erster Band: Einleitung, Schrift-, Laut- und Formenlehre. Die Nomina; Zweiter Band: Verba. Partikeln. Satzlehre. Paradigmen. (= Sammlung Göschen, Bändehen 763 und 764.) Berlin und Leipzig, G. J. Göschen'sche Verlagshandlung G. m. b. H. 1916. 144 bez. 156 S. Geb. M. 1.80.
- C. Cappeller. Bālamāgha. Māgha's Śiśupālavadha im Auszuge bearbeitet von Carl Cappeller. W. Kohlhammer, Stuttgart-Berlin-Lelpzig, 1915; XX + 183 S. gr. 8°. M. 6.—.
- K. Wied. Leichtfaßliche Anleitung zur Erlernung der Türkischen Sprache für den Schul- und Selbstuntericht. Von Karl Wied. 5. verbesserte Auflage. (= Die Kunst der Polyglottie, 15. Teil.) Wien u. Leipzig. A. Hartleben's Verlag. VIII + 184 S. Geb. M. 2.—.
- Th. Papasian. Deutsch-türkisches Taschenwörterbuch. Kurzgefaßt für den täglichen Gebrauch. Von Thoros Papasian. (= Die Kunst der Polyglottie, 116. Teil.) Wien u. Leipzig, A. Hartleben's Verlag. VI + 102 S. Geb. M. 2.—.
- W. R. Tradwell. Chinese Art Motives. Interpreted by Winifred Reed Tradwell. With 23 Illustrations. G. P. Putnam's Sons, New York-London (The Knickerbocker Press), 1915. XIII + 110 S. Geb. § 1.75.
- O. Demprooff. Die Sandawe, Linguistisches und ethnographisches Material aus Deutsch-Ostafrika von Dr. Otto Dempwolff, Oberstabsarzt a. D. der Kaiserlichen Schutztruppen. Mit 48 Abbildungen im Text. (= Abhandlungen des Hamburgischen Kolonialinstituts Band XXXIV. Reihe B: Völkerkunde, Kulturgeschichte und Sprachen, Band 19.) Hamburg, L. Friederichsen & Co., 1916. III + 180 S. gr. 8°. M. 6.—.
- F. Vormann & W. Scharpenberger. Die Monumbo-Sprache, Grammatik und Wörterverzeichnis von P. Franz Vormann, S. V. D. und P. Wilh, Scharpenberger, S. V. D. Mit Einleitung und Anhang von P. Ferdinand Hestermann, S. V. D. (= Anthropos. Linguistische Bibliothek. Internationale Sammlung linguistischer Monographien. Dir. P. Ferd. Hestermann, S. V. D. Band I.) Wien 1914. Druck und Verlag der Mechitaristen-Buchdruckerei, Wien VII. XVI + 252 S. Kr. 10.— = M. 8.—.
- Sj. Maneri. Tasaoef dalam agama islam. Soerat-soerat seorang goeroe soefi jaitoe Sjeich Sjarafoe'ddin Maneri, jang di gelari machdoemoe 'l moelk. Tersalin dari asalnja oleh Baynath Singh. Tersalin Kedoewa kalinja oleh Hadji A. Salim. Jang mennerbiskannja perhimpoenan widya poestaka. Buitenzorg-Java 1916. II + 112 S.

Literatur über den Orient.

Lindl, E., Dr. Univ.-Prof. Das Priester- und Beamtentum der altbabylonischen Kontrakte. Mit einer Zusammenstellung sämtlicher Kontrakte der I. Dynastie von Babylon in Regestenform. X und 514 S. M. 22 .-.

Schollmeyer, P., Dr. Anastasius O. F. M. Sumerisch - babylonische Homnen und Gebete an Samas. VIII und 140 S. M. 4.80.

Baumstark, A., Dr. Die Modestianischen und die Konstantinischen Bauten am Heiligen Grabe zu Jerusalem. XII u. 174 S. M. 5.80.

Baumstark, A., Dr. Festbrevier und Kirchenjahr der syrischen Jakobiten. Eine liturgiegeschichtliche Vorarbeit auf Grund handschriftlicher Studien in Jerusalem und Damaskus, der syrischen Handschriftenkataloge von Berlin, Cambridge, London. Oxford, Paris und Rom und des unierten Mossuler Fest-

brevierdruckes. XII und 308 S. M. 8.—. Paffrath, P., Dr. Tharsicius O. F. M. Zur Götterlehre in den alt-babylonischen Königsinschriften. Mit einem ausführlichen Register der auf die altbabylonische Götterlehre bezüglichen Stellen. XVI und 226 S. M. 9.—.

Schermann, Theodor, Univ. Prof. Agyptische Abendmahlsliturgien des ersten Jahrtausends in ihrer Überlieferung dargestellt.

VIII und 258 S. M. 8.40.

Zimmermann, Friedr., Dr. Die ägyptische Religion nach der Darstellung der Kirchenschriftsteller und die ügyptischen Denk-

måler. XVI und 201 S. M. 6.80.

Dölger, F. J., Univ.-Prof. Die Sphragis. Eine altchristliche Taufbezeichnung in ihren Beziehungen zur profanen und religiösen Kultur des Altertums. Mit 2 Tafeln. XII und 206 S. M. 6.40.

Poertner, B., Dr. Die agyptischen Totenstelen als Zeugen des sozialen und religiösen Lebens ihrer Zeit. Mit 5 Tafeln. VI und 96 S. M. 3.40.

Verlag von Ferdinand Schöningh, Paderborn.

Ich suche zu kaufen ein vollständiges Exemplan des Werkes:

Exploration scientifique de l'Algérie,

pendant les années 1840 à 1842 publiée p. o. du gouvernement. Paris 1844-67,

und daraus einzeln den Teil:

Khalil-Ibn-Ishak.

Jurisprudence musulmane, trad. par M. Perron, 6 Bde., Paris 1848-54.

Leipzig, Königstr, 29. Karl W. Hiersemann. Buchhändler und Antiquar.

Die Legende vom Devadāruvana.

Von

Wilhelm Jahn.

 Π .1)

Zunächst einige Nachträge.

6b. Aus Revākhaņda oder Narmadākhaņda des Skanda-Purāņa²).

Adhy. 86. Markandeya uvāca *).

Purvam Dāruvane viprā vasanti ca suraih saha | 4 | Brahmacāri grhasthas ca vānaprastho yatis tathā Svadharmaniratānām ca kathitam paramam padam | 5 | Tāvad vasantasamaye kasmimscit kāranāntare 10 Vimanastho mahadevo gacchamano maya saha | 6 | Dadarśa tapasavāsam vedadhvaninināditam Agastyāśramasamvāsam sarvapāpaksayamkaram | 7 | Tam 1) drstvā muditam devo harsagadgadayā girā Uvāca vacanam devo drstvā tām patidevatām⁶) | 8 | 15 Nanyam devam naiva dharmyam janati subhanandanam* Etac chruteā param vākyam devadevena bhāsitam | 9 | Kautūhalasamāvistā Sankaram punar abravīt*) Yat tvayoktam mahadeva , patidharmaparah striyah 10 Tāsām Ānango bhūtvā tvam caritram ksobhaya prabho" | 11º | 10 Deva uvāca Tvayoktam vacanam devi na caitad ocate priye

¹⁾ Slebe ZDMG., Bd. 69, S. 529-557.

²⁾ Nach dem Ms. der India Office Library (Eggeling Cat., part VI, Nr. 3669), welches zwar meist große und deutliche Lettern, aber keine Verszählung bat und dessen Schreibweise nachlässig ist, besonders in den Endungen. Ich verbessere daher möglichst sogleich in der folgenden Transkription, welche ich gebe, weil Eggeling aus dem Text nichts zitiert.

³⁾ Zu Yudhişthira. 4) Auf Agastya bezüglich.

⁵⁾ Diese patidevatä könnte Uma sein, muß aber wohl wegen des jänati im folgenden il. und wegen il. 10b auf die nicht genannte Gattin des Agastya bezogen werden, deren Troue dem Siva auffällt.

⁶⁾ Zu ergänzen: Devy weden | .

Brāhmanā hemahābhūtam1) na tesām vipriyam caret | 12 | Manyupraharanā viprāś cakrapraharano Harih Vaktratiksnataro vipras tasmād vipram na kopayet | 13 | Na te devă na te lokă na năgă năsurăs tathă s Drsyante 'tra trilokye") ya etais tustair na vañcitāh | 14 || Tesām 5) ksobhakarah prāyah svargabhogaphalācyutah | Tesam tusta mahabhaga brahmanah ksitidevatah | 15 | Tesām svargaš ca moksaš ca sukham bhogaš ca suvrate | Evam jäätvä mahabhäge ägrahas tyajyatam iha | 16 | 10 Etal lokaviruddham hi kurvan naiva vaset sukham" | 17º | Devy uvāca Nāham te dayitā deva nāham te vāsavartinī Anyaya dharsanam natha sarvesam kuru suvrata | 18 || Lokāloke mahādeva aśakyam nāsti te 'dhunā | 16 Kriyatām mama devejya param kautūhalam vibho* | 19 | Evam ukto mahādevyāh Sivapriyāhite ratah Krtvā kāpālikam rūpam yayau Dāruvanam prati | 20 | Mahāhinā mahājūtam niyamya sasibhūsanam Kanthatranam param krtvā tasthau sauvarnakundale | 21 | 20 Vyäghracarmaparidhäno häramekhalabhüsitah Nüpurarāvanirghoşaih kampayañ ca vasumdharām | 22 | Mahādamarughoseņa viraghantāninādinā | Prabhātasamaye prāpte Mahādāruvanam qatah | 23 | Tavad viprajanah sarvah puspamulaphalasanah | 25 Nirgato bahubhih sardham atamana itas tatah | 24 | Tam drstvā mahadāšcaryam rūpam devasya Bhārata | Yuvatijanah pramattah kalena kalusikrtah | 25 | Surupam paramam dystvā sarvā eva varānanāh | Kledabhāvam tadāgacchan yāś ca Dūruvane striyah | 26 || Samjātā viprapatninām tāň chrnusva nrpottama | 27 | Paridhānam na jānanti kāścid bhūstam5) varānganāh Uttaram ca tathaivānyā mahāmohasamanvitāh | 28 |

30 Vikārā bahavas 1) tāsām devam drstvā mano 'dravat | Keśabhāram paribhrastam kāścid dhartum karodyatāh ss Dātukāmās tathā bhaikṣam cestitum naiva sakyate | 29 |

Kāścid drstvā mahādevam rūpayauvanagarvitāh Utsangasamschitam () vālam patitam vismayat tatah | 30 | Kāmabānahatā cānyā bāhubhyām pīdya ca stanau Nihśvasanti tatha coccair na kimcit parijalpate | 31 ||

^{· 1)} Zu lesen hemalā bhūtā,

²⁾ Zu lesen trailokye.

³⁾ Dies möchte ich auf ya il. 14 beziehen. Das hanptsächlichste Ziel der Götter usw. darf nicht Streit mit den Brahmanen sein, welche doch stets die michtigeren sind, sondern der Lohn himmlischen Genusses,

⁴⁾ Da v. b. und samjūtā zusammengehören müssen, befremdet die Parenthese mano 'dravat,

⁵⁾ Statt bhusitam.

⁶⁾ Zu lesen . . . samcitam.

Evam vyarocayan Sarvam bhartarapatidevatah 1) | Cālitās tā viditvā tu nirjagmur dvāri satvarāh | 32 | Samvidam paramām kṛtvā jāātvā devam maheśvarāh?) Ksobhayitvā ganam strinām gatvā cādaršanam Harah | 33 | Tato vipraganah sarvah samāyāto dadarša ha | Ksobhitam strijanam sarvam Harena krodham āvišat | 34 | Krodhāvisto dvijah kaścid dandam udyamya dhavati Kulmāşahasto hy aparas tathānyo darbhamustimān | 35 | Itas cetas ca te sarve bhrāmayitvā ca kānanam ! Ekibhūtā mahātmāno vyājahrus te tusā giram [36] 10 , Yad adattam hutam kiñcid guruvastoșetă 3) yadi Tena satyenu devasya lingam patatu bhūtale* | 37 | Evam satyaprabhāvena vacanena dvijanmanām Devasya pasyato lingam patitam dharanitale | 38 || Hāhākāro mahān ūsil lokālokesu Bhārata 15 Devasya patitam lingam jagaty eva mahaksayah* | 39 | Patamanasya lingasya sabdo 'bhūt tatra darunah | Patanti parvatāgrāni šosam āyānti sāgarāh | 40 | Devasya patite linge vimānair devadānavāh Sametya sahitah sarve Brahmanam paramesthinam | 41 | 20 Krtanjaliputah prahvah stuvanti vividhaih stavaih Tatas tusto jagannātho devānām sammukho 'bhavat | 42 | Devo 'pi patite linge sayano dharanitale Gatvā Dāruvanam viprāh sādayantas ca Bhārata | 43 | Viśvāmitravašisthādyā Jābālir atha Kasyapah | 25 Sametya sahitah sarve tam ücus tripurantakam | 44 | "Mahājato 'pi balavān na vijneyah sureśvarah Yadā lingaviyukto 'pi punas tadyogam āpsyasi | 45 | Ksāntiyukto 'pi bhūtvā ca bhavisyasi gataklamah Vidhvamsitā vipradārā yad etal lingam uttamam | 46 || 50 Patitam te mahādeva etat punyam bhavişyati | Na tat purăgnihotrena i) agniștomair na labhyate | 47 | Yac chreyah prāpayisyanti mānavā lingapūjane Devadānavayaksānām gandharvoragarāksasām | 48 || Vacanena tu viprānām etat punyam bhavisyati 35 Brahmavisnum ca rudrānām 5) daršanena ca yat phalam | 49 ||

Welch Kompositum! In bhartāra, welches wegen des pati schon höchst überfilissig ist, bringt es gegen den gewöhnlichen Gebrauch den Numerus zum Ausdruck und vernachlässigt obendrein den sandhi.

²⁾ Zu lesen devam mahelvaram oder devo mahesvarah, je nachdem man jäätvä auf die Manifrauen oder auf Siva bezieht. Auffällig ist die Häufung der Absolutiva ohne Verbum finitum.

³⁾ So der Text. Zu lesen guruwastüpelam "in das Eigentum des Lehrers abergegangen" oder gurawas togitä yadi "wenn die Lehrer zufrieden sind". Die Länge der 13. Silbe des il. ist ungewöhnlich.

⁴⁾ Hiatus ungewöhnlich. Vgl. il. 18b.

Soll dies ein einziges Kopulativum sein, so paßt das ca nicht, außerdem stände dann das erste Glied im bloßen Stamm, das zweite in Flexion

Tatphalam tatra lingasya darsanam sakalam bhavet Evam ukto jagannāthah pranipatya dvijottamān | 50 | Mudā paramayā yuktas tāms caiva pratyabhāsata

"Brahmana jangamam tirtham tijjalam1) sarvakamikam | 51 |

5 Teşām vākyodakenaiva śudhyate malino janah

Na tat tirtham na tat ksetram süşaram gahvarani ca | 52 | Brāhmano manum udyamya yatra gatvā na śudhyate Prthivyām yāni tirthāni Gangādyāh saritas tathā | 53 |

Ekasya vipravākyasya kalām nārhanti sodasim"

10 Abhinandya dvijan sarvan anujñato mahan rsih2) | 54 | Tato gacchan mahadevo Narmadatatam uttamam Paramam vratam ästhäya quhäväso mahärvuvam 3) | 55 | Maunam cacāra bhagavān japasnānaratas tadā Samāpte niyame tāta sthāpayitvā Maheśvaram | 56 |

15 Vidyamānasurešārdham Kailāsam āgamat prabhuh Narmadāyās tate tena sthāpitah Parameśvarah | 57 | Tenaiva kāranenāsau Narmadesvara uttamah | 58ª

(Sl. 59 -66 enthalten Verheißungen.)

Iti Sriskandapurāne Revākhande Dāruvanaprasange Nar-20 madeśvarakirtanam năma sadaśititamo 'dhyāyah | 86 |

Der Inhalt des obigen Abschnitts ist folgender: Siva rühmt die eheliche Treue der im Däruvana wohnenden Munifrauen, womit er den Widerspruch der Umä herausfordert. Ihrem ungestümen Befehl, diese Frauen zu verführen, leistet er nur mit Widerstreben 25 und nicht ohne Furcht vor deren Gatten Folge. Sein Plan gelingt. Auf den Machtspruch der darob erzürnten Büßer fällt sein linga ab. Durch Vorzeichen erschreckt, wenden sich die muni an Brahman und gehen mit ihm in das Dāruvana zu Siva, bei dem sie sich entschuldigen, sie hätten ihn nicht erkannt, aber sein linga so solle fortan Gegenstand der Verehrung sein. Siva fällt vor ihnen nieder (!) und bestätigt feierlich, daß Aussprüche von Brahmanen stets Geltung haben. Sodann übt er ein Schweigegelübde und gründet ein lingatirtha an der Narmada (nicht im Devadaruvana, das anscheinend wegen des bedenklichen Abenteuers dem Siva nicht 35 mehr als ativallabha gilt. — Ein ähnliches Verlassen des D. durch S. findet sich in der Version des Vamana-Purana).

Ob die Motivierung der Versuchung zu den originellen Elementen der Sage gehört, steht dahin. Jedenfalls erweisen der lückenhafte Bericht über die Aufnahme der muni bei Brahman

3) Soll beißen maharbudam.

Trennt man aber Brahmavisnum und r., so müßte Brahmavisnu stehen und daréanena hat zwei Objekte in verschiedenem Kasus,

¹⁾ Zu lesen tajjalam, 2) Gemeint ist mahesvarah. Der Schreiber dachte vielleicht an jagannatha, womit il. 42 Brahman und il. 50 Siva bezeichnet wird und hatte dabei nur Brahman im Auge. Daß Siva als rei betitelt sein sollte, wäre seltsam wegen il. 20 ff., besonders wegen küpülikam rüpam.

20

25

und Widersprüche wie sl. 37b und 45a, sowie sl. 54 eine nachlässige Abfassung des auch sprachlich und metrisch (sl. 37) nicht immer korrekten Textes. Gleichwohl ist das Begebnis einfach und bündig erzählt und es wird daher eine ziemlich alte Vorlage benutzt worden sein.

8. Vāmana-Purāņa 1).

Adhy. 6, sl. 57-93 B.; adhy. 6 nach S. K. Dr.

Siva, vom Liebesgott heimgesucht, betritt das Dāruvana, wo er bettelt. Die rsi empfangen ihn schweigend. Ihre Frauen, mit Ausnahme von Arundhatī und Anasūyā?), folgen ihm, von Sinnen-10 lust verwirrt. Die rsi fluchen ihm, sein linga solle abfallen. Dies geschieht. Das linga dringt in die Unterwelt ein, richtet sich dort auf und zersprengt die Welten. Brahman begibt sich in den Ozean zu Visnu, welcher ihm den Vorfall erklärt. Beide suchen vergebens ein Ende des linga zu finden?), preisen deshalb im Dāruvana Siva's Unendichkeit und bitten den Gott, er möge das linga von der Erde fortnehmen.

Śl. 83 ff.: Devāv ūcatuh | "Tavānga")-patitam lingam yad etad bhuvi Śankara | Etat pragrhyatām bhūyas tato") deva vadāvahe" || 83 || Hara uvāca |

Yady arcayanti tridasa mama lingam surottamau | Tad etat pratigrhniyam nanyatheti kathancana* | 84 ||

Tatah provāca bhagavān "evam astv" iti Kešavah | Brahmā svayam ca jagrāha lingam kanakapingalam") | 85 |

Sl. 98: Gate Brahmani Śarvo 'pi upasaṃhṛtya tat') tadā | Lingaṃ Citravane sūkṣmaṃ pratiṣṭhāpya cacāra ha || 93 ||

Diese Angabe erscheint sehr wichtig. Das abgehauene Körperglied, nachgebildet in einem rohen Naturidol, wie es Siva anfangs so verehrt wissen wollte, ersetzt er hier durch ein ideelles (sūksma) Symbol seines geistigen Wesens. Er stellt es im Citravana auf, also nicht an der Stätte seines Liebesabenteuers. Hier liegt eine

Ygl. Kürma-Purāņa (Bibl. Ind.) II, adby. 38, 34ff. 44.
 Dieser Wettbewerb bildet eine selbständige, häufig vorkommende Er-

zählung, die hier in unsere Legende eingestochten wird.

B: bhavatah.
 B: bhūyah ato. (Sandhi vernachlässigt.)

Nach der Bombayer Ausgabe sie 1808 mit Tippani (B.) und den Auszügen im Sabdakalpadruma sub Sivalingam (S. K. Dr.). — Das V.-P. steht in den Listen gewöhnlich zwischen Skanda- und Kürma-P.

⁶⁾ Die nun felgenden il. 86-92 erzühlen: Brahman schaft die vier Kasten und gibt Bücher und Lehrer an, denen sie beim Sivadienst zu felgen haben. Diese Verse sind offenbar interpoliert, denn das tat il. 93 kann nur auf lingam il. 85 bezogen werden.

7) S. K. Dr.: tapah samhrtya tam. — Histus 'pi upasamhrtya!

religionsgeschichtlich völlig zutreffende Aufzeichnung vor, denn der heutige Inder erblickt im *ltinga*, dessen ursprüngliche Bedeutung jetzt kaum noch zutage tritt, ja direkt verleugnet wird¹), nichts Anstößiges mehr.

Adhy. 43, śl. 44-76 B.; adhy. 42, śl. 1-26 nach Ś. K. Dr.

Brahman, durch rajas betört, schafft die Valakhilya, welche trotz aller ihrer tausendjährigen Askese Siva nicht befriedigen können. Uma bittet ihren Gatten, den nutzlosen Selbstqualen dieser Bewohner des Devadaruvana ein Ende zu machen. Lächelnd ent-10 gegnet Siva, jene Büßer besäßen noch nicht die Kenntnis des dharma und seien noch von Liebe und Haß beherrscht, er wolle sie aber belehren. Er nimmt die Gestalt eines schönen jungen Mannes an und geht unbekleidet, mit einem Kranz von Wald- und Feldblumen geschmückt und mit einem Schädel in der Hand, in 15 die Einsiedelei jener Büßer, deren Frauen sein Anblick liebeskrank macht. Verwundert darüber, daß sein linga unbedeckt ist, fragen sie nach seinem Gelübde; er gibt vor, dies geheim halten zu müssen, macht sie aber dadurch nur noch neugieriger, sodaß sie ihn mit ihren Handzweigen an sich zu ziehen suchen. Als die muni dies 20 sehen, verfluchen sie ihn und hauen mit Holzstücken und Steinen sein linga ab, worauf er sich mit seiner Gattin auf den Kailasa zurückzieht. Als nun der Weltuntergang eintritt*), bemächtigt sich der Einsiedler große Erregung und sie begeben sich zu Brahman.

Adhy. 43, śl. 76b-89 B. (fehlen im Ś. K. Dr.).

Brahman tadelt die 78i, weil sie von Begierde und Zorn noch nicht frei seien und den ätman nicht erkannt hätten.

Adby. 44, sl. 1-11 B., adby. 42, sl. 27-33 nach S. K. Dr.

Die rsi bitten Brahman, die Schuld zu tilgen, welche sie in ihrer Erkenntnisschwäche auf sich geladen hätten. Brahman begibt

lingaprethe caracare.

¹⁾ Vgl. die Version des Liügapurāņa, sodann einen Auszug unserer Legende aus dem Koyil Parāṇa(?), worin über das Abenteuer mit Unterdrückung des Phallusmotivs berichtet wird, in Dr. A. K. Coomarasvāmi's Artikel "Dance of Šiva" (The Light of Truth or the Siddhānta Dīpikā and Āgamic Review, Madras, July 1912); endlich: S. Sabaratna Mudaliyar: "Siva Linga" (ebenda April 1913), woraus ich nur folgende Kuriosa zitiere: "It could thus be clearly seen that the radical meaning of the word Lingam does not in the least convey any sense applicable to the generative organ, but, on the contrary, the real meaning of the word may be found so sublime and so deep that it will immensely benefit one to scrutinise the word and learn its meaning analytically." "Evidently the ancient Romans(!) or Greeks borrowed the Linga worship from the Hindus, and in their debased ignorance put a wrong construction on it, having misunderstood the language used by the Hindus in describing it." "This Liūga is said to represent the sacred fire of the Vedic Yajnas...".

2) S. K. Dr.: patile devadevasya liūge naşte carācare besser als: p. d.

sich mit ihnen zu Siva auf den Kailasa, wo sie ihn preisen. (Der Wortlant dieses stotra fehlt im S. K. Dr.)

Adhy. 44, śl. 9 B., adhy. 42, śl. 31 nach Ś. K. Dr. Evam stuto mahādevo Brahmanā rsibhis (!) tathā | Uvāca tān "āvrajata, lingam vo bhavitā punah" 1)

Siva verheißt dann den Verehrern des linga die Erfüllung aller Wünsche.

Adby. 44, 4l. 12-36 B. (fehlen im S. K. Dr.).

Siva erklärt, er wolle das linga über das große Wasser setzen und am Wallfahrtsort Samnihatī aufstellen, wo es als Sthānvīšvara 10 verehrt werden solle. Die rsi versuchen nun vergebens, das linga fortzuschaffen und wenden sich auf Veranlassung Brahman's an Siva, der sich in Elefantengestalt 2) auf dem Kailasa befinden soll, finden ihn aber erst, nachdem sie auf Rat der Devi das amrta getrunken haben, im Ozean, und bitten ihn, das linga zu holen. Er 15 hebt es mit seinem Rüssel mühelos aus dem Devadaruvana empor und stellt es am westlichen Ufer des Ozeans auf.

Die Abweichungen des S. K. Dr. von der B. müssen zurückgeführt werden auf die Konkurrenz zweier Wallfahrtsorte, nämlich des Devadāruyana und der Samnihatī, welche letztere in einer 20 dunkeln Andeutung in den fernen Westen verlegt wird. - B. adhy. 6 und 43/4 sind zwar von einander unabhängig, aber doch darin verwandt, daß sie den ursprünglichen obszönen, im Devadaru-Walde (des Himālaya) heimischen Phalluskult in veredelter Form in andere Gegenden getragen werden lassen. B. adhy. 6 drückt 15 sich darin deutlicher aus als B. adhy. 43/4, wo Brahman den rsi vorbālt, sie hātten Selbstqual geübt, statt nach Erkenntnis des ātman zu trachten. (Vgl. die Fassung des Kūrma-Purāṇa.)

9. Brahmanda-Purana.

Als ihm angehörend gilt das Devadāruvanamāhātmya 3). Dies 30 macht hauptsächlich Propaganda für den Kult der Götterfamilie Siva, Parvatī, Skanda und Gaņeša. Es ist ziemlich farblos. Meist beschreibt es in ermüdenden Wiederholungen Prozessionen an den

3) Erhalten in einem Ms. in Tanjore (Burnell 190 a), von dem ich durch

gütige Vermittelung Dr. F. Otto Schrader's eine Abschrift besitze.

¹⁾ S. K. Dr. v. 1.: uvāca "mā(m) mā vrajatu lingam bhoh puratak punah"; das linga soll also im Devadāruvana verbleiben; B adhy. 44 zufolge beschließt Siva etwas anderes.

Im Varāha-Purāņa (Bibl. Ind., Calc. 1893) wird adhy. 27 erzāblt, beim Kampfe Siva's mit den Daitya habe sich deren Anführer Nīla in Elefantengestalt genähert und sei von Vîrabhadra, der ein Löwe wurde, getötet worden. Vîrabhadra übergab die Hant des Nila dem Siva, der sie seltdem trägt.

an der Kaveri gelegenen Wallfahrtsorten, erzählt auch einige erbauliche Geschichten, unter denen sich aber unsere Legende nicht findet.

10. Saura-Purāņa 1).

Adhy. 69, sl. 34-54. Brahman sprach:

34. Ein anderer Wallfahrtsort ist das heilige Därnvana, ein Lieblingsort Sankara's, wo von dem Gatten der Bergestochter die Munifrauen betört wurden.

Nārada sprach:

35. Wie, mein Lieber, wurden die Munifrauen von dem Erhabenen betört? Erzähle das in Kürze; ich bin darauf begierig.

Brahman sprach:

36. Höre, o Narada! Ich werde das heilige Abenteuer des 15 Bhaya erzählen, durch dessen Anhören der Mensch bei Siva beliebt werden dürfte.

37. Bhrgu, Atri, Vasistha, Pulastya, Pulaha, Kratu, Jamad-

agni, Bharadvāja, Gotama, Bhāguri,

38. Vāmadeva, Angiras, Sankha, Likhita, Brhacchravas, Viśvā-20 mitra, Jābāli und andere muni

39. opfern dem Götterherrn und üben Askese, in Unkenntnis

des höchsten Wesens des spießtragenden Gottes der Götter.

40. Nachdem ihr Selbst durch die Askese erschöpft war, erhob sich von ihren Häuptern gewaltiger Rauch, welcher den Tempel

25 des Brahman-Eies durchdrang.

41. Beim Anblick der von Rauch erfüllten drei Welten fragte die göttliche Geliebte Sambhu's, die Herrin des höchsten Gottes, neugierig den Allherrscher:

Die Göttin sprach:

42, "Wunderbar, daß diese Welt von Rauch erfüllt ist. Woher kommt das, großer Oberherr der Götter?"

Der Gott sprach:

43. ,Da, wo das heilige, mir höchst angenehme Daruvana liegt, da wohnen Askese übende Einsiedler mit bezähmten Sinnen.

44. Sie kennen mich nicht, o Göttin, die du Körperqual bereitest. Der von ihren Häuptern aufsteigende Rauch durchdringt die lebende und die leblose Welt.

45. Selbst herrliche und reichliche Werke, die in den Welten vollbracht werden, die sind sämtlich fruchtlos, wenn man mich

40 nicht kennt, o Parvatī!"

46. Auf diese Worte des Gottes sprach sie zu Marsa [= Śiva].

Die Göttin sprach:

47. "Großer Gott der Götter! Ich möchte sehen, daß ihre Unkenntnis eine vollständige ist.*

¹⁾ Ausg. Anand, Ser. Ser., Poona 1889.

48. Auf dies Wort der Göttin begab sich der erhabene Schwarzrote, als Stutzer verkleidet, in das Dāruvana,

49. und zusammen mit Sankara ging Visnu in Frauengestalt.

Mit Visnu zusammen ging der Allherrscher.

50. Mit seiner Māyā die Bewohner des Devadāruvana betörend, s ging nun Sambhu im Walde umher. Beim Anblick des Siva wurden die Frauen der muni vom Liebesfeuer entflammt.

51. Ohne Scham und Kleider liefen sie dem Sankara nach und

samtliche Muniknaben folgten dem frauengestaltigen Visnu,

52. o Götterrşi, vom Pfeile des Liebesgottes gequalt. Dies 10

seltsame Begebnis wahrnehmend

53. beraubten die Einsiedler im Zorn den Siva seines linga und gaben dem Visnu Hirtentracht. Seitdem, o Brahmanenfürst, wird die Siva Mekhala genannt

54°, und die Vereinigung beider ist der alle Sünden tilgende Hara. 15

Die auffällige Kürze dieses Berichtes ist kein Beweis seiner Priorität vor den parallelen. Im Gegenteil: das Anstiften Siva's durch Pārvatī, die hier, fast mit Māyā identifiziert, die muni völlig mit Blindheit schlagen will, die Begleitung Visnu's - beides entbehrlich - und die knappen religionsgeschichtlichen Formulierungen 20 am Schluß, welche merkwürdig abstechen von der sonstigen puränischen Redseligkeit, erweisen eine relativ späte Redaktion. Ein Riß geht durch das Ganze: die Büßer sind in dem Irrtum befangen, Siva durch Askese wesensgleich werden zu können. Statt sie nun aber zu erleuchten, wie dies als das natürliche in anderen Fassungen 25 geschehen würde, verführt er nur ihre Frauen, Visnu ihre Söhne, beides unter Mitwirkung der Parvatī, und wird ebenso wie seine Mithelfer von den gereizten Heiligen, die ihn gar nicht erkennen, gewissermaßen gestraft. Der Verfasser des Abschnitts verzichtet auf die sonst üblichen Versuche einer Rechtfertigung Siva's. Er be- 30 nutzt die Elemente der Sage nur zum Aufbau der Handlung, kommt aber zu einem anderen Endergebnis als die übrigen Paurānika. Weit entfernt, Siva den Lingakult sanktionieren zu lassen, proklamiert er eine geläuterte Mischform des Gottes, welche Vișnu und Siva umfaßt. Lingaismus und reiner Monotheismus stehen hier im 35 Kampfe. Für das Erscheinen Visnu's in Frauengestalt genügt ein Hinweis auf MBh. I, adby. 18, 45 (amptamanthana). Diese Vorstellung begegnet auch sonst häufig. Sein Auftreten als Mohinī legte es nahe, ihn sl. 54° in enge Verbindung mit Sivā zu bringen 1). Die Hirtenkleidung, welche die Büßer ihm bei der 10 Degradation geben, erklärt sich leicht aus seinen galanten Jugend-

Vgl. Rudra-Hrdayopanisad (108 Upan., Bomb. 1895) 5b; Ya Uma (sie) sā svayam Visnur . . ., 8 a: Rudrāt pravartate bijam bijayonir Janārdanah, 11 .: Umāšankarayor yogas sa (sie) yogo Visnur ucyate. — Matsya-Purāņa (Peona 1907) adby. 261, 24 .: Mātēnām laksanam vaksye . . . 28 .: Vaisnavī Visnusadysi.

abenteuern 1). Der Gürtel, durch welchen Sivä von den beleidigten Einsiedlern gekennzeichnet wird, soll wahrscheinlich die Verführerin in sicherem Gewahrsam halten. Die melchalä spielt übrigens, wenn auch in anderer Bedeutung, eine Rolle im Ritual 2). Ebensowohl ist es möglich, daß hier an Abbildungen der Göttin mit und ohne Gewand gedacht wird 3). Somit versucht der Epiker, Modifikationen bestehender Göttertypen, welche ihm seltsam erschienen, durch das Strafgericht im Devadäruvana zu erklären. Er wird nicht ungeteilten Beifall gefunden haben, denn es ist bemerkenswert, daß in vier 10 jüngeren Handschriften des S. P., welche die zugrunde liegende Ausgabe benutzt, dies letzte Kapitel, in welchem die Sage steht, nicht enthalten ist.

Ich lasse nun einige nichtpuränische Mitteilungen der Legende folgen.

11. Yagiśvara-Māhātmya 1).

Fol. 1a: . . .

15

Šarayvā daksine bhāge yad asti Dārukānanam | Tatra Yogīśvaraksetram idam yat parameśituh || . . .

Fol. 6": . .

Yāvad Yāgiśvaro devo Dārukānane samsthitah | Jatāgangātīrasamstho drśyate na tvayā prabho || Tāvad gohananodbhūtapātakopaśano na hi | . . . Kṣetrāni santi sarvāni pāpaghnāni dharātale | Samsevitāni bhaktyā vai Himācalagatāni vai || Fol. 6^b:

Teşām madhye tu Yāgiśakṣetram asti variṣṭhakam | . . . Mayāpi^b) bhaktibhāvena tasmin kṣetre maheśvaram | Draṣṭuṃ gataṃ sthitaṃ tatra Dārukānanasaṃsthitam ||

 Vgl. Matsya-Purāņa, adhy. 22, 40 b. 41 a: Tirtham Meghakaram nāma svayam eva Janārdanah Yatra sārāgadharo Visņur mekhalāyām avasthitah |

Adby, 262 (von der pithikā handelnd), 9:

Caturasrāyatā vedi na tām lingesu yojayet | Mandalā vartulā yā tu mekhalābhir ganapriyā | Mekhalā bezeichnet hier die um den Altar gezogenen Stricke.

 Eine der zehn Formen der Durga, Muktakest, wird nacht dargestellt (Ward, a view of the hist., lit. and rel. of the Hind. Serampore 1815, p. 104).

Das Padma-Purāna (Poona 1894) vol. III, 5 (Sṛṣṭi-)Khaṇḍa, adby.
 17, 158 ff. sieht das Hirtenleben Viṣṇu's als Wirkung eines Fluches der Sāvitrī an.

⁴⁾ Nach dem Ms. der India Office Library (Eggeling, Catal., part VI, Nr. 3719. Ich gebe nur Auszüge. Die Verse sind im Original nicht gezählt, doch bei Fol. Angabe leicht zu finden, da nur 7—8 Linien auf einer Seite stehen. Die Schrift ist klein und nicht immer deutlich; zuweilen sind Yogīsvara, Yāgišvara, Yāgešvara (letztere Schreibung vorzuziehen) nicht sieher zu unterscheiden.

⁵⁾ Brahman spricht.

Tatra gatvā mayā dṛṣto Mṛtyumjayasamanvitah | Kedārasūryasahitah pāpamātrasyanāśakah | . . . (... Sambhunā ... proktam) ... Fol. 18a: Iyam asti Jatāgangā majjatājūtasambhavā | Iyam cālakanandākhyā vartate mama cā (zu lesen: ca) priyā | (Anayoh...) samgamād uparistāt tu Brahmakundam iti smrtam Asyabhyantare dese lingam asti mama priyam | . . . Fol. 24*: . . Evam rājňoktam ākarnya tena viprena tam prati Uktam yadā tu samjātā sṛṣtir lokopakārikā | 10 Tadā kāryam samvidhātum Sankarenātra samsthitam Kimcid eke'hni yageşu lagnanam vedapathinam | Muninam yoşito bhavyah samitpuspakuśadikan Ahartum agatas catra tabhir desto mahesvarah Bhasmabhūṣitasarvāngo vyālabhūṣitakamdharah | 15 Trinetro Rajanijanimastako vrsaketanah | Gajacarmāvrto nilakantho madanamardakah Himādridhavalo Gaurivestito 'timanoharah || Pārijātaprasūnānām mālāmanditamastakah Fol. 24b: Caturbhujas caturvargadāyako dambhavarjitah Tam drstvā munipatninām mano bhramaracañcalam | Tasmin lagnam tu tābhir na samidāharanam krtam | Mahādevena devena dhyānāsaktena tāh striyah Na drstā "dhyānaviślesah kadaitasya bhavişyati 25 Kadaitaddystisampatah sambhavisyati bhāqyatah Asmāsv evam cintavitvā tam sthitam divasāv api Tena dhyanam na samtyaktam suryenamravanam¹) prati Gatam yadā tadā tābhih samitkuśaprasūnakān | Ādāya munivaryānām āśramam prati vai gatam 30 Tāsām āgamanābhāvād divase munibhih smṛtam Maranam jātam astīti cintāvyākulitair bhrśam . Āsīnam agnihotram tu svargalokasya sūdhakam Tāsām apāyato nastam aghāsmākam (sic) kulāgatam | 35 Fol. 25°: Atah param kim kāryam asmābhir dahanāśritaih Punar vivāhā nāsmākam sambhavisyanti sobhanāh* Ity ālāpam prakurvadbhir yāvad āśramamandale Samsthitam vipināt tāvat tābhis tatra gatam niši Tāsām viksanamātrena muninām harsasamtatih | Jātā "vilambo vihito bhavatībhih kim adya vai |

¹⁾ āmrātakam?

Samitouspakuśābhāvād adyāstasamaye na hi Homo jāto 'sti gārhasthyabhūṣanam svargabodhakam | Yeşām ājāāvibhangasya1) kārikāh santi vai striyah Tesām gārhasthyato bhavyas caturthah kila cāśramah* s Evam ākarnya vākyam tu muninām krodhasamyutam Tābhir vai vepamānābhir muninām nikate svayam | Kathitam "nāsti cāsmākam aparādho manāg api Yatrāsmābhih kuśādinām haranārtham tu gamyate Ta- (Fol. 25b) traiko rūpasampanno madanād api sundarah | 10 Samādhiyogam āsthāya nivisto 'sti yathāsukham | Darśanāt tasya vyāmoho jāto 'smākam vane mahān | Tadvaśāt samidādinām āhartum samayo na hi Labdho 'smābhir vilambena grham prati samāgatum Mithya cen manyate vakyam asmakam yajhalolupaih 15 Bhavadbhis tarhi gatvaiva drastavyah sottamah puman | Yena tatra nivisto na drsto sti purusottamah Tena kāyāntare cittam diyate jagatītale || Sākṣāt kṛto 'sti yair Dāruvanastho janamohakah | Tam hitvānyatra tesām tu mano bhūmau na sajjate* 10 Evam ākarnya vākyam tu tāsām tais tāpasottamaik Vămorucitravyămohakārakasyeksanāya tu | Gatam dattvä tu täs cögre vyäkulaih krodhabhävatah Tā- (Fol. 26 :) bhir Daruvanaprante nivisto rūpapūritah Kāmadevād abhinno vai daršitah svadhaveşu vai | 25 Munibhis tatra ruciro mahādevo jaganmayah Sarvakalyānajanako drstaś candrasamaprabhah Etasya rūpasampattir yādršī vartate tathā Nāsmākam asti tasmād vai²) ābhih kāyaspṛhā⁵) katham | Hitvenam kilam asmākam* ity uktvā tu parasparam 30 Bhavitavyavašāc Chambhuh šapto jvalanasamnibhaih Asmākam vajāalubdhānām sāhayyakārikā imāh Yatas tvayāsmāsu kṛtā vimukhā nijarūpatah Atas tavāšu lingasya pāto bhavatu cādhama* Iti tesām tu vacanam šrutvā tatsamaye drutam 35 Aheyam sarvalokānām dharanisthairyahetave Sankarena svakam lingam pātitam yonilampatam Kanda (Fol. 26b:) rpo yena dalitah śmaśane yena supyate Digambaro sti yo nunam tasya lingaksaye sati Hānih kā cāsti lokānām siksanāya tathāpi vai 40 Munayo destirahitah ketah smetividhayakah Smrtinirmānakamunin andhān drstvā tu vyākulāh Nigamāh sarvalokānām yajnadvārā tu sādhakāh

Jātās tā vyākulā viksya Brahmāpi vyākulo hy abhūt

¹⁾ Vielleleht besser: yojñavibhangasya.

²⁾ sic!

käryaepṛhā? Vgl. Fol. 24*, Z. 3.

Tasmin vyākulatām jāte sarve vyākulatām gatāh Svāhākārasvadhākāravasatkārakriyā nynām Antarbhūtās tu tatkāle hāhākāro mahān abhūt Süryacandramasau jyotihksinau jatau tu tatksane Dahano dahasamśūnyo jalam śitavivarjitam Vāyur gatikaro nrnām jāto gativivarjitah Gajān samjanayām āsur gardabhyo gajinīsarān1) Pannagair Garudo nügapāsair ba- (Fol. 27 .:) ddhas tu tatksane Cacāla dharanī devī samudrās ca jahuh svayam 10 Velām ilātalaprāntadeśasthā dvipasādhakāh Ghana rudhiranirmokam cakrus tatsamaye ca ha Kalpavrksah svašākhābhir mumoca rudhiram ca ha Kāmadhenuś ca payasah sthāne śonitamocanam Kurvanti samsthitā nūnam tatksane sarvavanditā | Evam viparyayam drstva Madhavo Darukanane 15 Gato vrsadhvajam drastum tatra lingavivarjitah Drsto Harah samādhistho Harinā lokadhārinā Haram drstvā Muradvesakārinā Sankaram prati .Mahādeva madonmatta janamānavimardaka Mālāmandita mohādirahitāvyayamāna ca || 20 Mādhyapuspārcita manonayanānandadāyaka Martandakantirucira Madhukaitabhamardaka || Mānavaughārcitapada mahatāsu Harāvyaya (Fol. 27b:) Kena papena nirayabhogam kartum idam tava Lingam sampātitam bhūmau vada samprati mām prati-25 Ity akarnya Harer vakyam Sambhuna punyamartina Narayanasya nikate samdattam idam uttaram | "Laksmipate muninām na doso 'sti nāparasya tu | Bhavitavyavašāl lingam patitam cāsti me bhuvi Etāvat kālaparyantam pratimāsu mamārcanam 30 Kurvantah samsthitā ye tu te me lingasamarcanam Karisyanti na samdehah satyam etad bravimy aham Yair etais tāpasaih patnivadanāmbujalolupaih Aparādham vinā śāpo dattam (!) asty adhunā mayi || Te patnisahita lingam dharanipatitam mama 35 Pujayisyanti vidhivad yadā bhaktipurahsaram Tadaite munayo drstipikta bhumau prayatnatah (Fol. 28°:) Bhavisyanti tvayā cedam lingam cakraprahāratah | Khandaniyam nynām muktihetave kapatam vinā Asmin vane yato lingam patitam munibhir mama 40 Ato vanam idam punyam adyarabhya bhavisyati* (Im folgenden verheißt Siva Lohn für den Besuch der genannten Ortlichkeit.) Fol. 28b: . . . Iti Sankaravākyam tu samākarnya Murārinā Sudaršanena Daityānām dārakena mahātmanā || 45

Vielleicht zu lesen: Gojäh . . . gojäricarän, allerdings ist dann die Quantität der viertletzten Silbe gegen den gewöhnlichen Gebrauch lang.

Tad bhūmipatitam Śambhor lingam tu tilaśah kṛtam |
Kṛtvā tathā tu tal lingam saptadvīpeṣu tatkṣaṇe ||
Nikṣiptā lingasambhūtāh subhavyāvayavāh svayam |
Tair lingāvayavair vyāptā samjātā bhūtadhārinī ||
Tilapramāṇabhūbhūgam tyaktvā bhūmitale nṛpa |
Tiṣṭhanti Sivalingāni yair iyam dhāryate mahī ||
Kūnicit santi sūkṣmāṇi tāni sthūlāni kānicit |
(Fol. 29*:) Kūnicin nātidīrghāṇi vartante dharaṇītale ||
..., Sivasya lingapatanam aniṣtajaṇakam nṛṇām |
Jātam asti jagadvepahetave¹) Sivadoṣakaḥ²) ||
Yūgo 'smābhir vidhātavyaḥ Sivasaṃtoṣadāṇakaḥ² |
Iti niścitya Hariṇā Brahmadevagaṇānvitaḥ ||
Ākāritas tu nigamasevito nigamānvitaḥ ||
Brahmā Mukuṇḍavacanāt satvaram cātra cāgataḥ ||

Die folgenden (von Eggeling mitgeteilten) Verse erzählen: die opferkundigen rsi belehren Brahman und gelangen nach dem Opfer (yāga) zur Erkenntnis, das linga erscheint, der Ort erhält den Namen Yägesvaraksetra.

Fol. 34 ff.: Siva's Gattin wirst nun auch ihr linga, d. i. die

20 yoni, von sieh. Fol. 34b:

Tac (lingam) Chivena tu Naipāle praksiptam tatkṣane svayam³) Šīva verlangt darauf die Verehrung der Göttin; die Himmlischen leisten Folge und erklären, die buddhi der Götter sei sattvam-, die der Daitya tamas-artig; nicht durch eigene Schuld, sondern ledig-25 lich von der buddhi der Daitya angetrieben, hätten die muni Śiva's Penis abfallen lassen, deshalb sollen die Daitya vernichtet werden. Die Göttin stimmt ihnen bei.

Die Angaben Fol. 1. 6. 18 verlegen den Schauplatz der Handlung in den Himälaya, also in die alte Heimat des Sivaïsmus.

30 Hieraus ist mit Wahrscheinlichkeit auf eine Priorität dieses Textes
vor den meisten bisher betrachteten zu schließen. Sie verrät sich
auch in der Anlage der Erzählung. Die Frauen der muni sehen
beim Holzholen den in Meditation versunkenen, nichts Arges sinnenden Siva, der sich zufällig im Därukänana befindet, und sind von

35 seinem Anblick dermaßen bezaubert, daß sie zu spät heimkehren
und von den voll Sorge wartenden Gatten getadelt werden, weil
sie beim Opfer nicht zugegen waren. Sie erzählen nun ihr Erlebnis, worauf die muni sich mit ihnen an Ort und Stelle begeben
und durch Schicksalsfügung Siva, den keiner erkennt, verfluchen,

Besser: jagacchreyohetave.
 Zu lesen: Śwadosakam.

³⁾ Vielleicht Anspielung auf die obszönen Orgien des Durgädienstes in Nepäl. Ein eigentlicher yoni-Kultus wird in diesem Abschnitt nicht proklamiert, obwohl Gelegenheit dazu gegeben wäre. Immerhin erscheint das Auftreten der Umä als sekundärer Zug der Legende.

sein Penis solle abfallen. Nachdem Siva dies selbst bewirkt hat, geschehen allerhand unnatürliche Dinge und schreckliche Vorzeichen. Visqu eilt besorgt in das Därukänana, preist Siva und bittet ihn um Erklärung des an ihm verübten Verbrechens. Siva entschuldigt die Büßer und führt die ganze Begebenheit auf das Schicksal zurück. Sein linga solle fortan Gegenstand der Verehrung und der Wald geheiligt sein. Siva befiehlt dann dem Visqu, mit seinem Diskus das linga in kleinere zu zerlegen. Er tut dies und verteilt die Bruchteile über die ganze Erde. Aber, so heißt es weiter, diese einzelnen linga seien in Wirklichkeit nicht unbedeutende Stücke, 10 sondern Erdeträger. Es gabe deren materielle und geistige 1). Visqu und die andern Götter beschließen sodann, ein Sühneopfer darzubringen.

12. Alberuni2).

Cap. 58 (Sachau, vol. II, p. 103). The lings is an image of 15 the penis of Mahadeva. I have heard the following story regarding it: "A Rishi, on seeing Mahadeva with his wife, became suspicious of him, and cursed him that he should lose his penis. At once his penis dropped, and was as if wiped off. But afterwards the Rishi was in a position to establish the signs of his innocence and so to confirm them by the necessary proofs. The suspicion which has troubled his mind was remoted, and he spoke to him: "Verily, I shall recompense thee by making the image of the limb which thou hast lost the object of worship for men, who thereby will find the road to God, and come near him."

13. Dravidische Literatur.

Es gibt zahlreiche Fassungen der Legende und Anklänge an sie in den Aboriginersprachen Indiens, doch sind sie mehr bestrebt, die sonstigen Attribute Siva's, nämlich Tigerfell, Schlange und Hirsch aus den Tieren zu erklären, welche die Büßer gegen Siva 30 loslassen. Das Linga-Motiv wird weniger beachtet. Diese Texte 8) machen den Eindruck geringer Originalität.

¹⁾ Hier wird, ähnlich wie im Vämana-Paräna, unterschieden zwischen der urwüchsigen Penisanbetung, wie sie einzelne Aboriginerstämme geübt haben werden, und dem idealistischen Lingaïsmus der höheren Priesterschaft, welche im Phallusstein ein Symbol des geistigen Wesens des Gottes erblickt und das Wort linga als "Kennzeichen" schiechthin, ohne besondere sexuelle Bedentung faßt. Auch diese Unterscheidung kann nicht einen Bestandteil der alten Legende gebildet haben.

²⁾ Nach der Ausgabe von Sachau, London 1888.
3) Soweit sie bekannt sind. Vgl. Wilson, "The Mackenzie Collection", Madras 1882. Ziegenbalg, "Genealogie der Malabarischen Götter", Madras 1867, S. 47. Moor. "The Hindu Pantheon", Madras 1864, p. 23. Taylor, "Catalogue raisonné of Oriental Manuscripts", Madras 1857, vol. I, p. 615; vol. II, p. 753; vol. III, p. 446. 615.

Es ware wohl verfrüht, die Wandlungen der vielverbreiteten Legende schon jetzt in eine endgültige chronologische Folge einzuordnen, vielmehr sind Prototyp und gegenseitige Abhangigkeit der einzelnen Versionen erst noch nachzuweisen. Wohl aber lassen sich vorläufig folgende wahrscheinliche Stufen der Entwicklung unterscheiden: die Episode vom verliebten Agni, MBh. III, adhy. 224-226 liefert jedenfalls die Umrisse der Situation, aber auch nur diese. Die von Baldaeus mitgeteilte rein episodische Erzählung ohne lehrhaften Gehalt kann ebenfalls zum Aufbau der Legende 10 beigetragen haben, wie Rhode als sicher annimmt. Ich finde nur ein Bedenken dagegen in dem Umstande, daß Siva, der Mörder Brahman's, von Visnu gerettet wird. Das zeugt doch bereits von starken Sektenbewegungen, deren Datierung nicht leicht ist. -Siva's zufälliger Besuch des Büßerwaldes ist das primäre 1), der 15 beabsichtigte das sekundare Element. Ursprünglicher, weil natürlicher, erscheint deshalb auch die Darstellung, daß die Munifrauen sich von selbst in Siva verlieben), als daß er sie verführt und dafür Strafe erleidet. Denn im ersteren Falle wird er ohne Verschulden verstümmelt und verlangt daher als Sühne die Verto chrung seines abgehauenen Penis. Das ist klar und logisch. Im anderen Falle ist das nächstliegende eine aus eigenem Antriebe unternommene böswillige Verführung der Frauen der dem Siva gefährlichen Büßer und eine Kraftprobe zwischen den erzürnten Büßern und dem Gotte. Ein solches Motiv ist nicht ohne ahnliche 25 Beispiele in der epischen Literatur, aber es befriedigt die Interpreten der religiösen Gebrauche nicht, daher findet es sich nur ganz vereinzelt in Sonnerat's Bericht. Auch die bloße Zufälligkeit des Besuches genügte den Pauranika auf die Dauer nicht; sie suchten nach einer näheren Veranlassung, schon aus Lust, immer so wieder neues zu erzählen, und auch wohl, weil sie empfinden mochten, daß Siva, wenngleich unbewußt, ein Odium auf sich geladen hatte 3). welches sie zu mildern wünschten. Die Begründung, er habe die in Werkgerechtigkeit und Unwissenheit befangenen Büßer prüfen und erleuchten wollen, ist allerdings etwas weit hergeholt. Dies 35 zweite Stadium der Legende wird vertreten vom Vämana-Puräna B., adby. 43, 44 bis adby. 44, 11, namentlich aber vom Kūrma- und Linga-Purana, welches letztere, wie gezeigt, eine ganz ungewohnte Wendung nimmt. Der Umfang dieser Texte ist beträchtlich angeschwollen. Die Erzühlung ist in ihnen zu einem Gefäß für 40 epische Reminiszenzen, lange rituelle Erörterungen und philosophische Reflexionen geworden. Linga-Purana I, adhy. 29, 4. 7. 8 verrät

So Yāgīšvara-māhātmya, wo die Būßerfrauen selne Meditation stören.
 Wie im Hāṭakeāvara-māhātmya. Die Form dieses Textes ebenso wie die des Yāg.-m. Ist überdies kürzer, geglätteter und einheitlicher als die der melsten anderen.

So Nilak, zu MBh. XIII, adhy. 14, 233, we die züchtige Büßerin Anstoß an seiner mangelnden Bekleidung nimmt; ferner Hat-m. 36.

deutlich die Verlegenheit, Siva zu entschuldigen, indem es ihn in edler Absicht und gleichzeitig zum Vergnügen die Sache be-

ginnen laßt.

Es ließe sich nun einwenden, daß erst bei einer nachträglichen Überarbeitung der Legende der Besuch Siva's zur Ehrenrettung des 5 Gottes als ein rein zufälliger hingestellt worden sei, wie ja andererseits Versuche gemacht werden, eine Trennung Siva's von Parvatī, wie im Hat.-m., eine Anstiftung durch sie 1) oder durch Kama 1) zur Ursache des Abenteners zu machen. Aber dagegen spricht die im allgemeinen deutlich zutagetretende Einfachheit und Kürze der 10 betreffenden Texte, welche schwerlich auf reichhaltigeres Material verzichtet hatten, wenn es ihnen von ihren Vorlagen geboten worden ware. Ich gebe indes zu, daß sie in der vorliegenden Form bereits einzelne spätere Zutaten enthalten können. Als eine solche erscheint mir das bhavitavyavašāt im Yāg.-m., Fol. 27b verdāchtig. - Die 15 Begleitung Visou's bildet, da entbebrlich, jedenfalls keinen wesentlichen Bestandteil der Legende. Es werden hier ganz besonders Sekteneinflüsse im Spiele sein. Das Saura-Purana, unfäbig, einen Ausweg aus der bedenklichen Lage zu finden, nimmt seine Zuflucht zu einem dogmatischen Unionsversuch.

Nach dem vorausgeschickten möchte ich folgende, natürlich nur aus inneren Indizien erschlossene Stadien der Umformung,

welche die Legende erfahren hat, annehmen.

I. Gruppe: Zufälliger Besuch Śiva's.

[Baldaeus.] 1. Yāgīšvara-māhātmya. 2. Nīlak. zu MBh. XIII, 25
adby. 14, 233. 3. Hāṭakeśvara-māhātmya. 4. Vāmana-Purāṇa B.,
adby. 6, 57—85.

II. Gruppe: Beabsichtigter Besuch Siva's.

A) Bloße Verführung. 1. Sonnerat. 2. Nīlak. zu MBh. XIII, adhy. 17, 42. 3. Revākhanda. 4. Saura-Purāna, adhy. 69, 34—52. 30

B) Versuchung in Absicht einer Erleuchtung. 1. Vämana-Puräņa B., adby. 43, 44 bis adh. 44, 11. 2. Kūrma-Purāņa. 3. Linga-Purāņa I, adhy. 28—32.

III. Gruppe: Bestrafung Siva's, für den eine neue Form geschaffen wird.

Saura-Purāņa, adby. 69, 58. 54.

Gruppe: Umdeutung und Idealisierung des linga.
 Linga-Puräna I, adhy. 33. 3. 4. 2. Vämana-Puräna B., adhy. 6, 93 und adhy. 44, 12—36.

V. Gruppe: Die Charakterzüge der Legende bereits ver- 40 wischt zeigend.

(?) MBb. XIII, adhy. 14, 161.
 Albērūnī.
 Kşemendra.
 Somadeva.

So im Reväkhanda und Saura-P.
 Wie im Vämana-P.,
 adby. 6. Dann handelt Siva aber schon nicht mehr bewußt.

Das Linga-Purana schillert, da es nichts vom abgetrennten linga berichtet, in die letzten Gruppen hinein. Auch sonst lassen sich einzelne Texte noch weiter parzellieren. So greift Yag.-m., Fol. 28b, 29a in die vierte Gruppe über. — Am schwersten ist es, Baldaeus' und Sonnerat's Berichten, deren Quellen wir nicht kennen, eine Stelle innerhalb ihrer Gruppe anzuweisen.

Auffällig ist, daß diejenigen Purāṇa, welche im allgemeinen für die ältesten gehalten werden (Viṣṇu-, Vāyu-, Matsya-, Mārkaṇdeya) und auch einige mittleren Alters (Brahma-, Bhāgavata-) unsere

10 Legende, soweit ich sehe, nicht kennen.

Die religionsgeschichtlichen Ergebnisse stellen sich deutlicher heraus als die literarhistorischen. RV. VII, 21, 5 und X, 99, 3 gestatten die Annahme, daß die Aboriginer in Indien den Phalluskult betrieben. Dieser Naturdienst wurde wegen seines unästhe-15 tischen und obszönen Charakters von den Priestern perhorresziert, aber wegen seiner tiefen Wurzelung im Volksbewußtsein ahnlich wie die Witwenverbrennung (RV. X, 18, 8; AV. XVIII, 3, 1) zunächst widerwillig geduldet, im späteren Verlauf der Zeit aber übernommen1) und unorganischerweise nicht mit dem zeugenden 20 Visnu, sondern mit Rudra, ursprünglich dem Gotte der Zerstörung, verknüpft. Die Gebildeten empfanden indes den primitiven Lingakult, der ja dem Sivaïsmus nicht ursprünglich angehört 2), als etwas Anstößiges 3) und Fremdartiges, jedenfalls der Erklärung Bedürftiges, und nahmen an, daß er in einem wirklichen Erlebnis des Gottes 25 seinen Ursprung haben müsse. Vor allem suchte man eine Erklärung für die auffallende Tatsache, daß statt der ganzen Person nur das eine Glied verehrt wurde. Die Erzählung MBh. X, adh. 17 könnte wohl den ersten Schritt in dieser Richtung bedeuten.

Das Bemühen der späteren Epiker, Siva absichtlich als Verse führer auftreten und dann die Büßer erleuchten zu lassen, geht
Hand in Hand mit der bildenden Kunst, welche das urwüchsige,
robe Phallusidol zu einem vergeistigten, seinen ursprünglichen Sinn
nur noch wenig verratenden Symbol umschafft, und mit anderen
Texten, welche vom Lingakult handeln, ohne dabei die sexuelle
35 Bedeutung noch im geringsten durchblicken zu lassen. Die bildende
Kunst liefert hier der Dichtkunst Stoffe. Dies ist aber keine durchgängige Erscheinung. In den Zeitaltern der Hymnen, Brähmana
und der alten Heldensage werden die Göttergestalten aus der
Phantasie beraus geschaffen, von der Dichtung wird die bildende

1) Was den Spott der Carvaka herausfordert.

²⁾ Zwar können wir aus Stellen wie Kaus. Upan. 1, 7 und Brh. Upan. 6, 4, 2—4 ersehen, welche innere Beziehung es dem Lingakult ermöglichte, im Brahmanismus Wurzel zu fassen, aber im MBb. XII, adhy. 31S; XIV, adhy. 21, 2—5; adhy. 22, 1—3 erseheint nicht Siva, sondern Prajāpati als Schutzgottheit des Zeugungsorgans. Der höhere Sivaïsmus (vgl. Sankaradigvijaya, adhy. 1, 8) verachtet die Phallus- und Sakti-Dienor.

3) Vgl. Nīlak, zu MBb. XIII, adh. 14, 233.

Kunst angeregt; so gibt diese z. B. dem Brahman vier Gesichter, möglicherweise entsprechend den vier Veden, geht also hinter der Idee her. In der Puräna-Tantra-Zeit dagegen hat sich schon die Plastik der Göttergestalten mit ihren vielen Attributen bemächtigt und wird von der Poesie interpretiert. — Die Neigung der Inder, s Religion und Lebensfreude nicht zu scheiden, prägt sich in der betrachteten Legende aus, da sie hin und wieder zu einer leichtfertigen, fast an das Humoristische streifenden Gestaltung hinüberschwankt.

Die zwar häufigen, aber den bisherigen Nachrichten zufolge 10 schwachen Spuren der Legende vom D. in den Aboriginersprachen berechtigen dazu, ihren Ursprung anderswo zu suchen. Der Name devadāru1) (Cedrus Deodara Loudon, Himālayazeder) weist in das Hochgebirge des Nordens?), von wo die Verehrung Siva's sich ausbreitete. Kumärasambhava I, 55 wachsen d.-Baume an dem Orte, 15 wo die Bußübungen des Gottes stattfinden. Nach den Angaben in Mever's Konv.-Lex. 1894 wird diese Zeder von den Hindu heilig gehalten und deshalb häufig in der Nühe der Tempel und Wohnungen angepflanzt, ist seit 1822 sogar in England eingeführt und gedeiht außerdem im westlichen und südlichen Frankreich und am 20 Rhein. Jedenfalls handelt es sich aber hierbei nur um eine Abart des nordindischen Nadelholzes. Im ersten Teile dieser Studie 3) wurde auf einen Ort Deodar im westlichen Mittelindien hingewiesen. Dem Devadäruvana-mähätmya des Brahmända-P. zufolge liegt der d. Wald, der allerdings in diesem Texte nicht der Schauplatz unserer 25 Legende ist, an der Käverī, also weit südlich. Dort kann aber die echte Himālayazeder schwerlich gedeihen. Nach George Watt 4) muß vielmehr devadaru im Süden Indiens die in der Botanik Erythroxylon monogynum genannte Pfianze sein. Sonach hat es, ähnlich unserem "Buchholz", verschiedene "Devadäruvana" genannte so Ortschaften gegeben, die dann wegen der Heiligkeit des Baumes Kultund Wallfahrtsstätten wurden. Umgekehrt können auch bestimmte schon vorhandene Wallfahrtsplätze erst nachträglich mit diesem Baume oder weiter im Süden mit seiner Abart geschmückt worden sein. Als Heimat der Legende sowie des Haines, der zuerst offiziell as den Namen Devadaruvana getragen hat, kame nach dem Vorausgeschickten nur der Himālaya in Frage 5). Sie wird in diejenigen Teile des Dekhan importiert, in welchen Siva-, und Lingadienst herrschen.

Nach Böhtlingk wird die Bezeichnung devadäru auch auf Uvaria longifolia und auf Erythroxylon sideroxyloïdes übertragen.

²⁾ Dazu stimmt die Angabe des Yagisvara-mahatmya.

³⁾ ZDMG., Bd. 69, S. 545, Anm. 1.

^{4) ,}The Commercial Products of India* (New-York 1908), unter ,Cedrus Libani*.

⁵⁾ Im Yāgīśvara-māhātmya, einem der originelisten Texte dieser Gattung, finden sich nähere geographische Angaben, mit deren Hilfe es vielleicht noch gelingt, den Ort genau festzusteilen.

In derselben Richtung wandert die Bezeichnung Hātaka. Ursprünglich ist dies der Name eines im Himälaya ansässigen Volksstammes, dessen Land goldreich war 1). Hātakeśvara, demzufolge in der Grundbedeutung ein Beiname des speziell bei diesem Volke oder überhaupt im Norden in einer besonderen Form verehrten Siva, ist uns als Titel eines māhātmya begegnet, dessen Wallfahrtsort bereits an der Kāverī zu suchen ist, und es wird verschiedene Heiligtümer gegeben haben, die so oder ähnlich hießen. Die südlichen Sivaïten übertrugen auch sonst manche Benennungen alter nördlicher Stammsitze ihres Glaubens in die neubekehrten Gebiete; so heißt z. B. die Kāverī auch daksinā Gangā. Die dem Hātakeśvara geheiligten und die mit Devadāruvana bezeichneten Orte werden mit Vorliebe zum Schauplatz für unsere Legende ausersehen. Zwar finden sich, was beachtenswert ist, beide an der Kāverī verteten, brauchen aber deshalb doch nicht identisch zu sein.

Berichtigungen und Nachträge.

Im ersten Teile dieser Abhandlung, ZDMG., Bd. 69, S. 536, Z. 41 ist statt "herauszuziehende" zu lesen: "herausziehende".

Zu S. 308, śl. 46. Marşa als Beinamen Siva's finde ich allerdings nicht belegt. Im Sabda-kalpa-druma, Teil 5, p. 88 erscheint
unter den Namen Siva's auch Bharga, was hier passend eingesetzt
werden könnte. Will man śrutvā 'marşam lesen, so wäre Siva
hier mit einem "Ungeduld" oder "Heftigkeit" bedeutenden Abstraktum bezeichnet. Amarşa übersetzt Apte (Sanscr. Engl. Dict.,
Poona 1890) mit: "not enduring or bearing". Danach ließe sich
amarşam als Adverb fassen und übersetzen: "mit Ungeduld". —
Böhtlingk-Roth lehnen die adjektivische Bedeutung des Wortes ab.

¹⁾ MBh. II, adhy. 28, 3. 5; XII, adhy. 171, 31.

Talmudische Nachrichten über Arabien.

Von

S. Krauss.

Ansätze zur Sammlung der in den weitschichtigen Bänden der rabbinischen Literatur vorhandenen Nachrichten über Araber und Arabien sind wohl schon gemacht worden¹), doch dürfte eine neuere Sammlung manches, das übersehen wurde, noch zutage fördern, und auch durch die erneuerte Prüfung der einen oder der andern Stelle s dürfte eine Auffassung erzielt werden, die den zu erwartenden Tatsachen besser entspricht.

1. Namen.

Der in der Bibel gebrauchte Name מלכר בירביץ) für Arabien ist in den rabbinischen Schriften allgemein aufgegeben und dafür das 10 unter griechisch-römischem Einflusse entstandene Wort מרביא (בירביא Aoaßta — Arabia) verwendet worden. Dies ist umso eher zu bemerken, als z. B. das nächstliegende מוֹלָם keine Form aufweist, die etwa einem griechisch-römischen Aramaea entsprechen würde, wo hingegen sich auch hier das Wort מוֹל בירבי בירב Syria) angepaßt ist. Nur in dem archaisierenden Stil des Targum Jonathan zu Jer. XXV, 24 ist מוֹל מוֹל בירבי בירב beibehalten worden, und so auch in Targum Ps. Jon. zu Gen. XXVI, 13 (unter den Ismaeliten), wo das Textwort מוֹל בירבי בירב Qedar sachgemäß aber unnötigerweise mit 20

¹⁾ Vgl. Neubauer, Géographie du Talmud, S. 2 und S83 und besonders den Artikel Arabia (in Rabbinie Literature) von L. Ginzberg in Jewish Enc. II, 43 f., desgleichen [87] 277 in der hebr. Enc. Oçar Jisra'el VIII, 130 f. Vgl. auch den Abschnitt "Araber" bei S. Funk in Monumenta Talmudica I, 63 f. und 302.

Nicht zu verwechseln ist damit der Ortsname ברב (M. Sabb. XVI, 7), der als Aufenthaltsort des R. Johanan ben Zakkai einmal erwähnt wird.

³⁾ Zu punktieren und auszusprechen 'arbijja = N'ZTZ (nicht N'TTZ). Levy, Nhehr. Wh. III, 692, Kohut, Arach completum VI, 262, Jastrow, Dictionary 1113). Vgl. syr. Jil, PSm., Thes. Syr. 366. Zum griechischrömischen Begriff Arabia s. D. H. Müller's Artikel in Pauly-Wissowa's RE. II, 344-359.

שרב wiedergegeben wurde. Diese Wiedergabe hat wohl die Bedeutung einer Modernisierung des veralteten Wortes Qedar, das zur Zeit der Entstehung des Targum - die Entstehung braucht bekanntlich mit der schriftlichen Abfassung nicht zusammenzufallen 5 - nicht mehr recht gebräuchlich zu sein schien (vgl. immerhin Cedrei des Plinius, H. N. V. 12). Auch an der Psalmstelle CXX, 5 hat unser Targum "Zelte Qedars" durch den Ausdruck "Wohnungen der Araber ersetzt. Die Berechtigung hierzu war jedenfalls vorhanden, obzwar man gerade bei den Arabern das charakteristische 10 Wort "Zelte" nicht gern vermißt. Weniger klar ist es, was dieser Übersetzer sich gedacht haben mag, als er in der ersten Hälfte desselben Verses Textwort אנאר mit אנאר Unterdrücker (?) wiedergab 1).

Die Kedarener gelten mit Recht als einer der Hauptstämme 16 der arabischen Völkerschaften. Als "Erstgeborner" Ismaels wird aber in Gen. XXV, 18 Něbajoth vor Qedar gesetzt; dieses wird nach dem Vorgange des Trg. Ps. Jon. z. St. allgemein mit den Nabataei der Klassiker identifiziert. Die Vorfahren der Nabatäer traten demnach früher in den Gesichtskreis der Hebräer als die 20 Kedarener. Der Grund dürfte in politischen oder geographischen Verhältnissen liegen, doch können, politisch genommen, auch die Kedarener nicht unbedeutend gewesen sein, da sie schließlich als die Araber schlechthin galten, and auch geographisch mochten sie nicht weit von den Sitzen der Israeliten zu finden gewesen sein. 25 Aus der Stelle Jes. XLII, 11 kann füglich nur geschlossen werden, daß die Kedarener in Gehöften (מצרים) und mitten in der Wüste gewohnt haben, nicht aber, daß sie "in der Wüste zwischen dem peträischen Arabien und Babylonien" gewohnt hätten2), denn סכל des Textes, wenn überhaupt nomen proprium, bildet nur eine Spruch-30 parallele zu הקדה, ohne geographisch dessen Nachbar zu sein, und was die Nähe Babylons anlangt, so folgt sie weder aus dieser Jesaja-Stelle noch aus dem vorher besprochenen Ps. CXX, 5. Auch Theodoret ") zu dieser Stelle sagt nicht deutlich, daß die Kedarener ,bis an den heutigen Tag" nicht weit ab von Babylon sa ihre Zelte aufschlagen, sondern nur, daß es deren Nachkommen (of άπόγονοι) tun, und damit kann er ganz gut die Araber gewöhnlichen Schlages meinen wollen, genau so, wie auch dem Targumisten das Qedar der Bibel nichts anderes ist als die Araber im allgemeinen.

I) Levy, Trg. Wb. I, 15 liest nach einem Ms. "NON = Ausonier (?), das er nun mit '80172 = Mysler gleichsetzen möchte. Weder das eine noch das andere Volk ist hier recht am Platze. Eher noch möchte ich 'NOIN = אנוסאר Bedrücker lesen, also dasselbe, was das rezipierte אוואר besagt. Dieses übrigens auch in ed. Lagarde, S. 74.

²⁾ Knobel, Die Völkertsfel der Genesls, Gleßen 1850, S. 288.

³⁾ Auch bei Suidas s. v. Knoue. Angeführt von Knobel a. a. O. and von Winer, Bibl, Rwb., 3, Aufl., I, 652.

Das Schriftwort: "Schwarz bin ich, doch lieblich . . ., wie die Zelte Qedars, wie die Teppiche Salomos* (Hl. I, 5) wird im Targum aggadisch wie folgt ausgelegt: Als das Haus Israel das goldene Kalb verfertigte, wurden ihre Gesichter schwarz (אחקדרנ אסידונ) wie die der Söhne Kus, die da wohnen in den Behausungen Qedars; 5 als sie aber hernach Buße taten und ihnen vergeben wurde, erhellten sich ihre Gesichter wie die der Engel, weil sie Teppiche gemacht batten für das Stiftzelt . . . Eine gewisse Vermengung der Kusiten mit Kedarenern läßt sich hier nicht verkennen (vgl. Zelte Kusans neben Teppichen des Landes Midjan, Hab. III, 7), und mit Recht 10 wird die schwarze Hautfarbe nicht sowohl von den Kedarenern als von den Kusiten ausgesagt1); der Kusite oder Athiopier ist aber entschieden der Repräsentant der Menschen von tiefschwarzer Hautfarbe (vgl. Jer. XIII, 23), der unter demselben Namen, gleichsam als "Mohr", auch in den rabbinischen Schriften figuriert"). Indirekt 15 folgt daraus, daß man die Kedarener, d. h. die Araber überhaupt, nicht für gänzlich schwarz hielt, obzwar das Verb -- schwarz sein' als unzweifelhaftes Etymon des Volksnamens are leicht zu dieser Annahme geführt hätte. Man kannte wohl um diese Zeit keine Kedarener mehr, sondern nur Araber, und diese konnten nicht 20 als Typus des schwarzen Menschen gelten.

Dagegen hat man zwischen den gewiß enge mit einander verwandten Völkerschaften der Sarazenen, Nabatäer und Araber noch leidlich einen Unterschied gemacht, denn im Midraš zu Gen. XVIII, 2 wird bemerkt, die drei Engel schienen dem Abraham der 25 eine ein Sarazene (מרכי), der zweite ein Nabatäer (מרכי) und der dritte ein Araber (מרכי) zu sein). Es kann sich hierbei nur um den äußeren Habitus handeln, denn die vorausgesetzte Situation erlaubt es nicht, etwa an sprachliche oder sonst wesentliche Unterschiede zu denken.

Von den einst ohne Zweifel machtigen Nabatäern wird nicht viel gesprochen, was umso auffallender ist, als deren Glanzzeit zum Teil mit den Anfängen der rabbinischen Periode zusammenfällt. Die Stelle Gen. XV, 19 wird allerdings in tannaitischer Zeit so gedeutet, daß man sieht, man habe den damals modernen Verhältnissen damit Rechnung tragen wollen: Qeni, Qenizzi und Qadmöni seien Arabia, Salamia und Nabatia⁴). Die neueren Völkernamen,

¹⁾ Mehr s. bei Knobel, S. 268.

²⁾ Vgl. meine Talm. Arch, I, 245.

Gen. Rabba 48, 2, p. 486 ed. Theodor; über Lesarten, Deutung und Paralleistellen s. daselbst. Der Autor des Satzes ist R. Levi (s. auch weiter unten).

⁴⁾ Gen. R. 44 g. E., Seite 446 ed. Theodor: לרניה שלמייה להויה שלמייה להויה שלמייה להויה שלמייה להויה das ungewohnte לרבייה wäre es richtiger gewesen das gut bezeugte Nיבייה den Text zu steilen). Zu den Nabatäern s. Schürer, Gesch. d. J. Volkes im Zeitalter J. Chr. I4, 728. Euting, Nabatäische Inschriften, S. 28 handelt von den Salamiern. Nach O. Weber, Arabien vor dem Islam (Der alte Orient, III, 13, S. 33) sind Qedar und Nebajoth von den Salamiern abgelöst worden, bis

die an die im Texte befindlichen Namen gar nicht anklingen, sind gleichwohl im ganzen Bereiche der rabbinischen Literatur¹) gewissermaßen feststehend und dürfte die entsprechende Deutung etwa im 2. Jahrhundert n. Chr. aufgekommen sein. Diese Namenfolge stellt schon an sich ein historisches Dokument von besonderem Werte dar. Besonders die Salamier, von denen ja sonst bei den Rabbinen gar nicht gesprochen wird, konnten nur erwähnt werden, wenn man sie in geschichtlicher Rolle gekannt hatte.

Was noch ferner die Namen der Araber anlangt, so findet sich im Talmud und in den verwandten Schriften natürlich auch der Name Ismaeliten (ישטעאלים) für sie. Vgl. z. B. babli Sabb. 11a und Sukka 52b, Stellen, die wir weiter unten noch anführen werden. In beiden Targumim ('Ongelos und Ps.-Jonathan) kommt das darin zum Ausdrucke, daß z. B. ישטעאלים. in Gen. XXXVII, 25 durch ערבאי

15 = Araber wiedergegeben wird 2).

um 200 v. Chr. die Nabatäer für etwa 300 Jahre ihr Reich in Musri aufrichteten. S. auch Winckler, KAT. 151 f. Auch bei Lidzbarski, Hb. der nordsem. Epigraphik I. 405 erscheinen "DDI und "DDD zusammen, und so auch bei Stephanus Byz., angeführt von Huart-Färber, Geseb. d. Araber, Leipzig 1914, I. 41.

Zu den Parallelstellen und Autorennamen vgl. Bacher, Ag. der Tannaiten II, 39 f., hier sie weiter zu verfolgen erscheint nicht angebracht. Siehe auch meine "Griechen und Römer" in Monumenta Talmudica V, 7, Nr. 13.

²⁾ Andere Stellen, in denen Ismaeliten — Araber, s. in dem soeben genannten Werke Mon. Talm. V. 30, Nr. 50 und 33, Nr. 57a, Letzteres, מאר בייני מארום ומארים ומארום ומארים ומאר

³⁾ Stellen s. bei Kohut IV, 29 und hier weiter unten.

⁴⁾ Jewish Enc. II, 43 als Volksetymologie vorgetragen.

⁵⁾ Vgi. Jahuda in der hebr. Zeitschr. Beth-Talmud V. 213. Neuestens s. auch J. N. Epstein. Der gaon. Kommentar zur Ordnung Toharoth, Berlin 1915, S. 67 f. Zum faiji' bei andern Völkern s. auch diese Zeitschr. 69, 391.

2 Politische Verhältnisse.

Wenn wir von den im Talmud vorhandenen politischen Erwähnungen Arabiens sprechen, so sind zunächst zwei Stellen auszuscheiden, die sich auf die römische Provinz Arabia beziehen. Diese Provinz, die im Jahre 106 n. Chr. durch Trajan eingerichtet s wurde, wird per anachronismum in folgender Beziehung erwähnt: Im Heere Vespasians, das vor Jerusalem lag, sollen sieb vier duces befunden haben, nämlich der dux von Arabia, der von Phoinike, der von Palaistine und der von Alexandria (= Ägypten); mit Namen wird nur der dux von Arabia belegt, und zwar soll er nach einem 10 Tradenten אילס (= 'Ióllag), nach anderer Lesart קילוס), nach einem anderen Tradenten אבנר (= Abgar), nach anderer Lesart שמכר, אנזכר usw. geheißen haben (Threni Rabba zu I, 5, p. 83ª ed. Buber)2). Hier mutet mindestens der Name Abgar (Diminutiv Bugair) echt arabisch an. - Ein anderes Mal wird von dem Schrift- 15 verse Gen. XLI, 54 "Und es war Hungersnot in allen Ländern" wie folgt gesprochen: "In drei Ländern: in Phoinike, in Arabia und in Palaistine' (Gen. R. 90 g. E.). Die Meinung ist wohl die, daß, in Ermangelung des zu erwartenden Ausdruckes בכל הארץ, auf der ganzen Erde', eine Hungersnot, von der die ganze Erde berührt so wäre, wirklich nicht stattgefunden hat, und eine solche wäre auch undenkbar, vielmehr habe sich die Hungersnot nur auf die kanaanäischen Provinzen beschränkt, und da werden nach der römischen Nomenklatur die drei Provinzen Phoinike, Arabia und Palaistine genannt. Mehrere Provinzen nämlich müssen es sein, da doch "in as allen Ländern' dasteht (vgl. Nahmanid es im Pentateuchkommentar z. St.). Auffallend ist es, daß Palaistine an dritter Stelle genannt wird. Es ist nun möglich, daß mit מלסטיני die Landschaft Philistaea gemeint ist, und der Umstand, daß auch dort die Hungersnot wütete, wird betont im Hinblicke auf Isaak, der ja vor der so kanaanäischen Hungersnot sich im philistäischen Gerar geborgen fühlte (Gen. XXVI, 1).

Wir kommen nun zu den Stellen, die uns das Volk der Araber als einen politischen Faktor darstellen. Nicht zu übersehen ist, daß der Midras von einem Könige der Araber spricht (מוכך ערביעם) 35 Num. R. 9, 34, Tanhuma Naso' 7, dasselbe T. ed. Buber 13); die Zeit ist durch die Nennung R. 'Aqibas gegeben (etwa 130 n. Chr.). Die ganze Erzählung darf auf Interesse Anspruch erbeben. Der König der Araber klagt dem Rabbi 'Aqiba: Ich bin ein Mohr (מוסף, vgl. oben S. 323) und meine Frau ist eine Mohrin, und dennoch hat sie mir einen weißen Sohn® geboren; wahrlich, ich

¹⁾ Ableitung aus dem Arabischen, s. REJ, XIX, 148,

²⁾ Ich habe mich mit der Sache eingebend befaßt in meinem Artikel: Les divisions administratives de la Palestine, in REJ. XLVI, 223 f. und in meinem Werke "Griechen und Römer", in Monumenta Talmudica, Bd. V, S. 65 f., Nr. 123.

³⁾ Dieser arabische König war also schwarz, entgegen der oben S. 323

muß sie töten! Der Rabbi forscht nun nach, ob etwa in seinem Schlafgemache weiße Bilder angebracht seien? Als er dies bejahen muß, sagt er zu ihm: Also hat sich dein Weib nur an ihnen versehen 1) (unter Hinweis auf Gen. XXX, 39). Der König der a Araber muß ihm recht geben. Obzwar der Ausdruck König* nicht unbedingt auf eine festgefügte Staatsform hindeuten muß, zumal nach hebraischem Sprachgebrauch ein simpler Stammesfürst auch .König' genannt werden konnte, so ist die Annahme eines wirklichen Königs hier dennoch wahrscheinlich, weil sonst der athiopische 10 Ausländer nicht gut "König" der Araber genannt werden konnte und weil die Bilder an den Wänden des Schlafgemaches, die man sich, da ein "Versehen" der Schwangeren an ihnen stattgefunden hat, doch am besten in plastischer Form denken muß, ein echt königliches Schloß 2) voraussetzen, das wohl einem Beduinenhäupt-15 ling nicht gut gehören konnte. Auch dürfte die Erzählung, da sie von dem weitgereisten R. 'Agiba herrührt und Selbsterlebtes mitteilt, im Ausdrucke genau sein und mit "König" eben König meinen wollen.

Wenn nun hierdurch auch nur etwas von dem politischen Leben se der Araber feststeht, so darf eine bei den jüdischen Talmuderklärern gangbare Auffassung, wonach die arabische Nation von den größten und in der Zeitgeschichte eine Rolle spielenden Lehrern darum eine verwerfliche Nation (מושה שפלה) genannt werde. weil sie aus in

der Wüste hausenden zeltebewohnenden Nomaden bestehe (Raschi zu b. Kethub. 66^b unten), entschieden zurückgewiesen werden. Die auffällige und jedenfalls sehr bemerkenswerte Bezeichnung "verwerfliche Nation" für die Araber findet sich im Rahmen der folgenden gut verbürgten Erzählung (Baraitha in b. Kethub. a. a. O. und an zahlreichen anderen Stellen)³): Einst ritt R. Johanan ben Zakkai —

bekanntlich der Held mehrerer zur Zeit der Katastrophe Jerusalems im Jahre 70 n. Chr. bandelnder Erzählungen — auf seinem Esel zur Stadt Jerusalem hinaus, während seine Schüler zu Fuße hinter ihm hergingen; da sah er eine junge Frau, die (zur Stillung ihres Hungers) Gerstenkörner auflas aus dem ausgeworfenen Kot der Tiere 35 der Araber⁴); der tiefergriffene Rabbi tat hierauf den Ausspruch:

gemachten Wahrnehmung. Allein er bezeichnet sich ausdrücklich als einen Mohren, war also von anderer, nicht von arabischer Nationalität. Vielleicht war er gar einer der vielen äthlopischen Könige aus Afrika, die bekanntlich über große Teile des "glücklichen" Arabien geherrscht hatten.

Zur Sache s. Ploss, Das Welb, 9. Aufl., Leipzig 1908, I, 923, wo unsere Stelle zitlert wird.

Allerdings ist ein Schloß in Südarabien nichts seltenes, v. D. H. Müller, Die Burgen und Schlösser Südarabiens, Wien 1879, 1881.

³⁾ T. Këthub. V. E., J. V. E. (fol. 30°); s. such Mëkhiltha zu Ex. XIX. 1 (p. 61°). Sifre Dt. 305 (p. 130°), 'Aboth B. Nathan, Version I. c. 17. Threni Rabba, p. 66, ed. Buber. Das Verhältnis dieser Quellen zu einander (ohne Threni R.) s. bei Bacher, Ag. der Tannaiten I², 42.

⁴⁾ Hier wird nun des längeren erzählt, daß es sich herausstellte, jenes ins

Wenn Israel seinem Schöpfer nicht nach Gefallen tut, gibt er es einer verwerflichen Nation preis, ja, nicht sowohl einer verwerflichen Nation, sondern den Tieren dieser verwerflichen Nation. -Infolge der Nennung des R. Johanan b. Zakkai und infolge der Schilderung der außersten Not, in die man in Jerusalem geraten 5 war, haben wir es hier unzweifelbaft mit einer Episode aus der Belagerung Jerusalems zu tun, und die Araber, die mit ihren Reittieren 3) um die Stadt herum anzutreffen und die die Besieger der Juden waren, können nur als solche gedacht werden, die im römischen Heere als Hilfskontingent (auxiliarii milites) dienten. Es ware 10 auch zu verwundern gewesen, wenn in dem großen römisch-jüdischen Kriege, in welchem die Römer die Hilfsvölker wahrlich gut brauchen konnten, die Araber nicht mitgetan hätten. Hatten doch arabische Kontingente an allen Kriegen jener Zeit teilgenommen, zuweilen auch im Interesse der Juden, in der Hauptsache jedoch entweder 15 im Heeresverbande der Römer oder in dem der Parther bzw. Perser, wobei ihre Stämme nicht selten als Feinde sich gegenüber standen. Speziell in diesem Kriege werden sie von Tacitus (Hist. V. 1) ausdrücklich als Hilfstruppen Roms genannt, der sie auch von gutnachbarlichem Haß gegen die Judäer erfüllt sein läßt. Ganz be- 20 sonders werden arabische Pfeilschützen²) bei der Belagerung von Jotapata erwähnt (Josephus, B. J. III, 168, vgl. 211, 262). Josephus schildert die Araber als raubgierig und grausam (B. J. V. 551, 556). Welchen Haß nun muß dieses Gebahren der Araber im Herzen der unglücklichen Juden ausgelöst haben! Der gegenwärtige 25 Weltkrieg belehrt uns aufs bündigste, warum und wieso die gehässigen Werturteile feindlicher Völker entstehen. Die Juden haben also die Araber aus politischen Gründen "eine verwerfliche Nation" genannt. Zu derselben Erkenntnis bin ich vor Jahren gekommen, als es galt, die bei den Rabbinen gegen die Palmyrener laut so gewordenen gehässigen Ausfälle zu erklären; die Palmyrener aber hatten, das steht fest3), bei der Niederwerfung der Juden im Bar-Kokhba-Aufstande ihr Möglichstes getan; nun scheint es uns sicher, daß im Jahre 70 hinwiederum die Araber sich in ähnlicher Weise betätigt hatten 4). Daß es beide Male verwandte Völker der semi- 35

tiefste Elend geratene Weib sei die einst glanzvolle Tochter des sehr reichen Naqdimon b. Gorjon gewesen. Dieser Zug scheint nicht zur ursprünglichen Erzählung gehört zu haben; s. Bacher a. a. O.

In Mekhiltha דרבי אחד שרש, was noch deutlicher den Krieger bedeutet. Vgl. den Satz משור בא"ר בא bei Graetz, Gesch. der Juden, 1V 4, 487.

Stimmt überein mit der Anwesenheit von palmyrenischen Pfeilschützen nach Thr. Rabba zu II, 2.

³⁾ Gen. Rabba zu Gen. XXII, 17 (56, 11); siehe REJ. XLVI, 227.

⁴⁾ Lieblosigkeit der Araber, als die kämpfenden Juden sich zu ihnen durchschlagen, s. in Johanan's Erzählung j. Ta'an. II, 5, fol. 69 b und Thr. R. zu II, 2, p. 108.

tischen Rasse waren, die gegen die Juden vorgingen, erklärt uns den von den Juden gegen sie gehegten Haß nur noch besser.

Es scheint fast, daß von da an die Araber sich ebenso zu Herren des Bodens von Palästina aufgeworfen hatten, wie Jahrs hunderte vorher, nach dem babylonischen Exil, ihre Vettern, die Idumäer. Ein berühmter Lehrer nämlich, der einmal in Gabla (Gaulan?) den herrlichen Traubenwuchs des Landes zu bewundern hatte, sprach voller Bitterkeit: "Land, Land, zieh' ein deine Früchte! Denn für wen bringst du deine Früchte hervor? Doch nur für 10 die Araber da, die von wegen unserer Sünden sich gegen uns aufgerichtet haben" (b. Kethub. 112")1). Das Wort ,Araber" (כרבים) scheint zu verbürgen, daß die von der politischen Macht begünstigten Araber gemeint seien, denn wo sonst von Streif- und Raubzügen der Araber gesprochen wird (z. B. in b. Bb. 86ª), werden sie ביער 15 genannt. Vgl. den in b. Bb. 168b erzählten Felderranb der "Araber", wo der Kommentator R. Gersom richtig bemerkt, es seien die im Dienste des (persischen) Königs zu Kriegszwecken verwendeten und nun entlassenen Araber gewesen. Letztere zwei Vorfälle spielen übrigens in den babylonischen Landesteilen?). Es ist möglich, 20 daß die in jenen Landesteilen hausenden Araber, sofern sie zu keiner politischen Bedeutung gelangt waren, mit Vorliebe mit dem etwas wegwerfenden Namen טיכי belegt werden (vgl. auch b. Hull. 39b), im Unterschiede von den "Reichs"-arabern, von denen man offenbar eine bessere Meinung hatte. Auch noch in anderen Aussprüchen drückt sich der tiefe Haß

Auch noch in anderen Aussprüchen Grückt sieh der Gele Haboder, wenn man will, die tiefe Verachtung gegen die Araber aus.
In der Schule Rabs (um 250 in Babylonien) wurde gelehrt: Vier
Dinge sinds, die Gott bereut in die Welt gesetzt zu haben: das
babylonische Exil, die Chaldäer, die Ismaeliten und der böse
Trieb; in betreff der Ismaeliten beruft man sich auf den Text (in
Hiob XII, 6): "Glücklich haben die Ränber ihre Zelte, Sicherheit
haben die Gotteserzürner, [und zwar zurnt Gott], daß er ihn mit
eigner Hand in die Welt gesetzt hat" (b. Sukka 52b). Ohne politisches Motiv macht man doch eine solche Äußerung nicht! Derselbe Rab muß übrigens einen Teil seiner Glanbensgenossen unter
arabischer Herrschaft gewußt haben, denn er sagt: "Lieber unter
Ismael und nicht unter Heiden"), lieber unter Heiden und nicht

Zu "DUD daselbat s. Levy, Nh. Wb. IV, 288; das Wort bedeutet nach ihm ,Traubenkamm"; diesmal von besonderer Größe,

²⁾ Einen ähnlichen Unterschied macht R. Leszynsky, Die Juden in Arabien zur Zeit Mohammeds, Berlin 1910, S. 7. indem er gewisse Nachrichten in der Mišna sich auf die nabstäisch-arabische "Grenzbevölkerung" beziehen läßt; aber von der römischen Provinz Arabia spricht er nicht.

³⁾ Agg. מררי, ms. München מררי, Ursprünglich dürfte מררי, ms. München מררי, Ursprünglich dürfte מררי, und meistanden haben, vgl. den Stoßseufzer b. Gitt. 16b unten: Gott, laß uns leben entweder in deinem Schatten oder in dem Schatten Esaus; letzteres im Gegensatze zu den Geber, deren Schikanen vorher erwähnt worden waren.

unter den Gebers* 1) usw. (b. Sabb. 11*)2). Wenig schmeichelhaft für die Araber ist es auch, wenn sie von einem uns schon bekannten Lehrer, von Levi (s. oben), der es über Aufforderung Rabs tut, wie folgt geschildert werden: Die Perser gleichen den Heerscharen des Hauses David, die Gebers gleichen den Engeln des Verderbens, s die Ismaeliten gleichen den Teufeln der Aborte (b. Qidd. 72ª). Bei einer Charakterisierung der meisten Völkerschaften des Altertums heißt es ferner, von den zehn gab (ein bestimmtes Maß) Unzucht, die in die Welt gekommen, hat sich Arabien neun angeeignet (Baraitha b. Qidd. 49b), d. h. in Arabien seien neun Zehntel von der 10 gesamten Unzucht der Welt anzutreffen! Ich vermag nicht anzugeben, worauf dieses Urteil beruht. In einem parallelen Texte heißt es dafür: Eine Unzucht, wie die der Araber, gibt's sonst nicht ('Aboth RN. Vers. I, c. 28, p. 43a). Wieder in einem parallelen Texte wird aber die Unzucht (mit), wohl mit mehr Recht, Alexandrien is zugeschrieben; dafür heißt es da von den Ismaeliten, sie hätten neun Zehntel aller Torheit (חשבש) der Welt sich angeeignet, oder auch neun Zehntel aller Gesundheit (בריתה, Esther Rabba zu I, 15)3). Die den Arabern vorgeworfene Unzucht kann vielleicht an Wäkidī 179 illustriert werden, auch ist der Hang der Araber zur Geschlechts- 20 liebe zur Genüge bekannt, aber im Grunde genommen bleibt die rabbinische Behauptung dennoch unerklärlich und enthält eine arge Übertreibung. Immerhin wird auch ohne erkennbaren äußeren Anlaß der Übergriff auf die weibliche Ehre mit den Worten gekennzeichnet: "Was hat ihr denn dieser Araber getan?" (מוכר נות עשת) 25 b. Kethubboth 36h). Als im sittlichen Sinne besonders anstößig wird von Rabba bar Hana (s. weiter unten) folgendes erzühlt: Einmal . . . sah ich eine Araberin . die da an ihrer Spindel saß und das Garn gegen ihr Gesicht herunterfallen ließ; als sie uns sah, stieß sie die Spindel auf und warf sie weg (?); dabei sprach so sie zu mir: Jüngling (שֹׁלֹה = עולם, gib mir eine Spindel! (das. 72b). Was das Anstößige an der Sache ist, sieht man nicht recht: nach Rasi, in dessen Sinne die Worte מנגד סנגד מניה soeben übersetzt wurden, hat das Weib das Garn gegen ihr "unteres" Gesicht herübergeworfen: nach R. Hananel aber hat sie rote Wolle as gesponnen, die sie so gegen ihr Gesicht hielt, daß der rote Schein vorteilhaft darauf fallen mußte. Von der Uppigkeit der arabischen Frau erhalten wir dadurch eine Vorstellung, daß derselbe Rabbi

¹⁾ Von den ברים = Gebers zu handeln, ist nicht hier der Ort; ich verweise der Kürze halber auf Graetz, IV , 266, Nöldeke, Sasaniden (Tabari), S. 68, Anm. 1; ZDMG. 36, 61.

Der Rest des Satzes ist nicht recht verständlich; es scheint, daß darin von der kommunalen Verwaltung gewisser Personen gesprochen wird.

³⁾ Alle drei Texte sind auch reproduziert bei Funk in Monum, Tsim. I, 58, Nr. 344f. und bei Krauss in demselben Sammelwerke V, 57, Nr. 107. Die in einem der Texte beregte "Torbeit" der Araber bezieht sich wohl auf deren Aberglauben (s. weiter unten).

erzählt, er habe eine Araberin gesehen, die, um ihr Kind zu säugen, ihre Brüste auf ihren Rücken hinüberwarf (hebräisch das. 75*). Das Kind saß nämlich, wie bei den Araberinnen Sitte, auf der Schulter der Mutter. Zur Sache s. Ploss, Das Weib, 9. Aufl., II, 484 f., wo aber unsere sehr bezeichnende Stelle fehlt.

s wo aber unsere sehr bezeichnende Stelle fehlt. Als die in politischer Beziehung am meisten beachtenswerte, bisher aber stets übergangene, weil mißverstandene Stelle, halte ich die folgende: "Er zog einen Zaum um mich" (Threni III, 7); R. Abbabu sagte: Das ist der Stachel (στιμον = κέντρον) der Perser¹); 10 R. Berekhja sagte: Das ist der Zwinger (סוכר) der Araber 2); die Rabbinen aber sagten: Das ist die Enklave (משלית) der Kuthaer (= Samaritaner)); .er machte schwer meine Fesseln* - er brachte über mich Staats- und Kopfsteuern und Naturalabgaben (Thr. Rabba z. St., p. 124 f., ed. Buber, vgl. Jalqut z. St., § 1037). Was können 15 diese Worte anderes bedeuten, als daß die Juden, nicht genug am Joche Roms, noch zu leiden haben an dem Stachel der Perser und an dem Zwinger der Araber? Das setzt aber ein Wohnen der Juden wie in Persien so auch in Arabien voraus! Die schwere Frage nach dem Wie und Wann der Einwanderung der Juden in 20 Arabien wäre hiermit gelöst. In der Tat hat uns die rabbinische Tradition die allerdings unglaubliche Angabe erhalten, daß 80 000 junge Priester sich durch Nebukadnezzars Heere - d. i. durch Titus' Heere - durchgeschlagen (272) haben, um zu den Ismaeliten zu gelangen, wo sie aber recht lieblos behandelt wurden (j. Ta'an. 25 II, 5, fol. 69b, Thr. Rabba za II, 2, p. 108; vgl. oben S. 327, Anm. 4). Diese priesterlichen Ankömmlinge passen gut zu dem Umstande, daß nach der arabischen Sage gewisse jüdische Stämme in Chaibar kahinani waren. Offenbar kamen sie in größeren Massen zur Zeit der Katastrophe Jerusalems dahin, und zwar zunächst als Kriegs-30 gefangene jener arabischen Heere, die, wie wir berichtet haben, teilhatten an der Niederwerfung der Juden. Diese gefangenen Juden müssen, wie überall, ihre Freiheit bald erlangt haben, und ihre Nachkommen sind es wohl, die nun als beträchtlicher Teil des jüdischen Volkes unter dem arabischen Drucke seufzen. Doch werden 35 Juden und Judengenossen, wie aus zahlreichen andern Ländern, an

letzter Stelle auch aus Arabien schon in früherer Zeit erwähnt

¹⁾ Alto Agg. NAMOP, weshalb man die Stelle nicht verstanden hat; selbst Bacher (Ag. der pal. Am. III, 74) bewegt sich da auf unrichtigen Bahnen. Das Schlagwort TAMOP = nérreor fehlt übrigens in meinem Wörterbuche "Lebnwörter" II, 533. In Jalqut steht dafür das bis jetzt undeutbare Wort 722. Ich lese dafür 722 (mun) und sehe darin die Bedeutung "Last, Joch"; vgl. NAMOP = J. O. Levy, Trg. Wb. II, 89.

²⁾ Alte Agg, TODD, dabei verfiel man auf die Idee, darin einen arabischen Stadtnamen zu sehen! Aber die Lesart TOTO siehert uns das Verständnis; vgl. Ezech, XIX, 9 und oft in der Misnasprache.

³⁾ Vgl. dazu Bacher a. a. O.

(Apostelgesch. II, 11). Durch die für die Juden so unheilvoll geendeten Kriege vom Jahre 70 und 135 werden auch streitbare Juden
in ansehnlicher Zahl nach Arabien versprengt worden sein. Das
wird auch von der Tradition tatsächlich angenommen; so wird auch
z. B. im Kitäb al-Aghänī¹) vermutet, daß die Juden infolge der s
römischen Kriege unter Pompejus (64 n. Chr.), oder unter Titus
(70 n. Chr.), und zuletzt im Jahre 136 nach Arabien gekommen
seien. Von diesen Flüchtlingen sollen die drei jüdisch-arabischen
Stämme nadir, kuraiza und bahdal abstammen.

Unterdes sind wir von der Anwesenheit der Juden in Arabien 10 durch die Reisen 'Agibas unterrichtet. Hatten diese Reisen überhaupt Agitationszwecken gedient, indem die jüdischen Einwohner der bereisten Länder zum Abfall von Rom aufgewiegelt werden sollten 2), so konnte des Rabbi Reise nach Arabien, das doch wahrlich nicht an der Tour der Reisenden des römischen Reichs gelegen 15 war, absolut keinen andern Zweck haben, als die dortigen jüdischen Gemeinden zu besuchen und sie zum Kriege gegen Rom zu entflammen. Daß 'Agiba dort war, erfahren wir von ihm selbst, also aus bester Quelle; R. 'Aqiba sagte: "Als ich nach Arabien ging, hörte ich, daß man den Widder (דבלא (דברא nannte" (b. Rh. 26"; 20 in Gen. R. 79, 7 fehlt die Erwähnung des 'Agiba'). Seine Unterredung mit dem Könige der Araber kennen wir schon. Wir haben es wahrscheinlich gemacht, daß es sich hierbei um das Innere Arabien, um das Sabäer- und Himjarenreich, handelt, und nicht etwa um irgendwelche "Grenzvölker", die im Peträischen Arabien anzutreffen 25 gewesen waren 3).

3. Handel und Wandel.

Wie schon die Bibel, liefert uns auch der Talmud recht bedeutsame Nachrichten über das Privatleben der Araber. Namentlich der Zug ihres Wohnens in der Wüste (Jer. XXV, 24) und in so Zelten (Ri. VIII, 11) kehrt insofern auch in dieser unserer späteren Zeit wieder, als die Mišna ('Ohol. Ende, vgl. Tos. das. XVIII, 12) unter vielen charakteristischen leichten Bauten auch "die Zelte der Araber" aufführt"). Überaus gelungen ist eine Schilderung der arabischen Zelte, die, häßlich von außen und schön von innen, aus 35 schwarzen Teppichen und sogar fetzenartigen Lappen gebaut seien, von Ort zu Ort getragen würden und selbst der Wohltat des Waschens

Bei Caussin de Perceval, Essai sur l'histoire des Arabes, II, 641f.
 Vgl. Graetz, Gesch. der Juden V³, 68 (V⁴, 78); Leszynsky s. a. O. 6.

²⁾ Über 'Aqlbas Reisen s. Rappaport in Bikkure ha-'Ittim 1824, S. 70; vgl. auch Graetz, IV 4, 135 und Derenbourg, Essai sur l'hist, et la géogr, de la Palestine, p. 418 (aber diese Historiker orwähnen gerade seine Reise nach Arabien nicht).

³⁾ Gegen Leszynsky, S. 7.

⁴⁾ Vgl. Talm. Archiologie I, 7.

nicht teilhaftig würden, und gleichwohl, so bemerkt ein Lehrer, lastet auf den Zelten Qedars das Joch keines Menschen! Man hatte also Sinn für die Beduinenfreiheit. Was diese Zelte im Innern schön macht, verrät uns die Angabe, daß sie voller Edelsteine und 5 Perlen seien 1). Mit ihrem Wanderleben hängt auch der Charakter ihres Hausrats, ihrer Kleidung und sonstiges Zubehör zusammen.

An Hausrat werden erwähnt die Kessel (חודות) der Araber*, große Topfe, die sie nur in die Erde einzugraben hatten, (innen?) mit Lehm beschmiert, damit sie festen Halt bekämen (M. Kelim V, 10, 10 M. Měnahoth V. 9). Die Araber hatten an diesen Kesseln einen beweglichen Backofen, dessen Erzeugnis von ihnen gewiß geschätzt wurde; die Rabbinen jedoch hielten ein solches "Geback" (מאפה) für minderwertig, in dem Sinne, daß sie es vom Opfergebrauche im Heiligtum für ausgeschlossen erklärten?). Auch ihre Schläuche 15 (nunnn) werden erwähnt, die zwar nur verbunden aber nicht genäht waren, aber die Art dieser arabischen Schlauchverbindung unterschied sich vorteilhaft von sonstigen derartigen Schlauchver-

bindungen, die ganz loser Art waren (M. Kelim XXVI, 4).

Etwas ähnliches lesen wir von ihrer Fußbekleidung; der Sandal 20 der Taiji'ten s) hatte nicht nur Schleifen (oder Lederbander שנציך). sondern war auch besonders fest zugezogen. Dazu bemerkt ein alter Kommentator: "Wir haben gehört, daß er von der Art sei, die man arabisch האסומה (?) nennt, welches nach Maß des Knöchels gemacht ist: der Mann macht nun Knöpfe (oder Schlingen?) und in alle 25 zieht er die Lederbander ein, die er, wenn er will, auch straffer ziehen kann; dann verknüpft er [die Lederbänder] von außen, und die kann er, wenn er will, loser machen 4). Der Araber ist eben der typische Wanderer, der seine Sandalen besonders straff ziehen mnß: wer zuhause sitzt, hat sie auch minder fest gut.

Was "Umhüllen" (תמיפה) mit Kleidern sein soll, muß, so lehren die Rabbinen (b. M. Qaton 24°), wie das Umhüllen der Ismaeliten beschaffen sein, nämlich, so wird des weiteren erklärt, es muß bis zu den Grübchen des Bartes reichen. Gegenüber der obenaufliegenden Annahme, daß die Oberkleider ('Abaje, Burnus usw.) der 35 Araber von weißer Farbe seien, ist es von Interesse zu sehen, daß in Pumbeditha (Babylonien), wie als Faktum erzählt wird (b. Nidda 20a), einmal ein Taijite in schwarzer Kleidung gesehen wurde, ja, dieses Schwarz wurde für schwarz schlechthin erklärt (das.). Eine Kopfbedeckung der Araber wird (im Plural) גונזרין 40 genannt (M. Kelim XXIX, 1). Neben τόρε = πίλιον und πεο

¹⁾ Exod, R. 23, 10 kombiniert mit Cant, R. zu I, 5 "Zelte Qedars" (in Exod, R, lautet dennoch der Ausdruck zu wiederholten Malen "Zelte der Ismaeliten").

²⁾ Folgt aus Sifra' zu Lev. II, 4 (p. 10c ed. Weiss), vgl. Tos. Menahoth VII, 20; s. auch Talm. Arch. I, 441 und II, 290.

³⁾ So der Ausdruck (b. Jebam. 102b).

⁴⁾ R. Hanan'el z. St. (s. in Kohut's Aruch completum III, 436).

= Kopfbund genannt, ist man geneigt, in *מנכד eine Filzmütze zu sehen; doch woher kame Filz zu den Arabern? Nach dem gaonaischen Kommentar z. St. wäre das Wort von bh. בנמד Elle, Ellenbogen" abzuleiten; ,ein Zeug von einer Elle im Geviert, das die Araber, wenn sie in der Wüste sind, auf Mund und Nase halten 5 und welches Fransen (aram. ארחקא) hat*. Es handelt sich also um ein Schutzmittel gegen den Wüstensand1). Es gibt aber ein genanntes Kleidungsstück der Araber 2), das lautlich dem כימוד der Rabbinen entsprechen würde. Nach Plinius (H. N. VI, 32) tragen die Araber eine mitra; s. die Abbildung in Rich, Wb. unter mitra, 10 von der aus das vorhin angeführte rabbinische Wort in betreff der Umhüllung der Araber sofort verständlich erscheint. Nach der gewöhnlichen Annahme wäre an einer Stelle in der Misna (Sabb. VI, 6) auch von dem Schleiertragen der arabischen Frauen die Rede 8). doch wird das betreffende Wort neuerdings, gleich העכות in Jes. 16 III. 19. für Schellen erklärt4); in der Tat ist vor Mohammed eine Verschleierung der Araberinnen nicht zu erweisen, und es wird berichtet, daß auch die Jüdinnen unverschleiert aus Medina auszogen (Wāk. 165). In dem Worte קישר, Agg. קישר) der Mišna Něga im XI, 7 will der gaoniische Kommentar z. St. das- 20 jenige Kleidungsstück erkennen, das man arab. מדור (so, nicht nenne: مُكَوَّر, d. i. wohl = s, مُكَوَّر, mouchoir que les femmes roulent autour de la tête (Dozy I, 475)5).

An andern Gebrauchsgegenständen der Araber finden wir ferner: מערביים מער (M. Kelim XXIV, 1), wovon nur soviel sicher ist, 25 daß es eine Art Wehrschild bedeutet, denn es befindet sich im folgenden Satze: Drei Schilde (מריכיי) gibt es: den gebogenen Schild, den, mit dem man im Kampfspiel (מריכיי) gibt es: den gebogenen Schild, den, mit dem man im Kampfspiel (מריכיי) gibt es: den gebogenen Schild, den, mit dem man im Kampfspiel (מריכיי) gibt es: den gebogenen Schild, den, mit dem man im Kampfspiel (מריכיי) gibt es zuammenhanges wegen erklärt man dieses als einen Spielschild (מריכיי) — Freude), aber gerade das scheint so infolge des analogen zweiten Gegenstandes ausgeschlossen zu sein. Der gaonäische Kommentar z. St. (s. auch מושבים או des Maimūni) gibt es mit arab. מושבים או wieder; lies מושבים או של בו או בו

 [&]quot;Offenbar gegen den Sonnenstich" in Talm. Arch. 1, 535 ist schwerlich richtig; Verwechslung mit dem keff ije von heute!

²⁾ Freytag, Lex. I, 302 species quaedam vestium.

³⁾ Talm. Arch. I, 189. Hier fehlt Sarry b. Kethub. 17 b oben, ein Wort, das nach Rasi einen Schleier bedeutet, den die Braut am Hochzeitstage getragen hat; doch erfordert die Stelle entschieden einen andern Sinn, etwa den eines gedeckten Tragwagens.

⁴⁾ Leszynsky, S. 7, Anm. 4.

⁵⁾ Vgl. I. N. Epstein, Der gaon, Komm. zur Ordnung Tohoroth, S. 101.

⁶⁾ Nach Ben-Jehuda, Thesaurus S. 931.

der Araber? Es war durchaus zu erwarten, daß etwas auch vom Waffengeklirr der Araber aus dem Talmud zu uns herüberschalle. Auch der gewohnte Anblick: der Araber hoch zu Kamel und mit der Lanze in der Hand — kommt in unseren Darstellungen vor 5 (b. Ta'an. 22b) 1). Die Lanze wird an dieser Stelle mit aram.

= פּיֹבֻ = hebr. המה ausgedrückt. In dem Munde desselben Berichterstatters, des Rabba bar bar Hana, kommt derselbe Begriff noch wie folgt vor: Eines Tages ging ich meines Weges, als mich ein Araber (שיינא) wie folgt ansprach: Komm, ich zeige dir den 10 Ort [in der Wüste], wo Korah [und seine Rotte] eingesunken sind! Er ging richtig hin und gewahrte zwei Erdspalten, aus denen Rauch aufstieg; er nahm Wollflocken, benetzte sie mit Wasser, steckte sie anf die Spitze seiner Lanze (רומהא), ließ sie dort hinunter und siehe da, die Wolle war angebrannt (b. Sanh. 110ª, b. B. Bathra 74ª). וני Im Wörterbuche 'Arukh steht an dieser Stelle לוככי λόγχη = Lanze. Bekanntlich soll nach Bochart und Lagarde gr. loyzn gerade von sem. רומה abzuleiten sein (s. Gesenius, Hwb.). Dem sei wie ihm wolle: immerhin darf behauptet werden, daß כֹונכר sachlich gleich ist mit min. Wenn wir nun finden (b. Gitt. 70 ") "), 20 daß der mit einer persischen Lanze (Agg. אלרוכר, lies mit 'Arukh לונכר) durchstochene Mensch nicht am Leben bleiben könne, weil eine solche Lanze mit tödlichem Gifte behaftet sei (Raši), so dürfen wir diese Angabe ohne weiteres auch auf die arabische Lanze ausdehnen, denn "persisch" im Talmud ist oft nichts anderes 25 als "arabisch". Derselbe Rabba bar bar Hana berichtet ferner, daß sich ihm einst, als er in der Wüste wanderte, ein Taiji'te3) anschloß; der Araber hob Staub auf, roch daran und konnte nun angeben, wobin der eine, wohin der andere Weg führe (b. B. Bathra 73b). Derselbe Araber konnte mittelst des in die Hand genommenen Staubes auch so angeben, wie weit man von einer Wasserader entfernt sei; als ihm seine Gefährten das Spiel verderben wollten, indem sie ihm den Staub der verschiedenen Stellen ineinander mengten, entdeckte er

¹⁾ Ich finde es gut, auch den Zusammenhang zu skizzieren. Anläßlicht der Erwähnung eines topographischen Punktes bei Jerusalem — er heißt 177 1917 (so in j. Ta'an. III, 12, fol. 67°, Z. 6, während in b. 1988 steht) — sagt Rabba bar bar Hana — der bekannte Münchhausen des Talmud — er habe dieses 'Ofel-Horn (d. i. 'Ofel-Felsen, s. Raši) gesehen, und es war so hoch, daß der Araber (87°C), auf seinem Kamel reitend und mit der Lanze in der Hand, neben ihm nur aussah wie ein Wurm (82°C), LAA. 82°N, 82°C usw., s. bei Le v y I, 104 und bei Kobut I, 136, Laus, Nisse, Flachswurm). Ein eigentümlicher Vergleich! Das Ganze fehlt übrigens im jerus. Talmud.

Der Autor des Spruches ist Samuel, der neben allgemeinen Naturkenntnissen auch speziell als Arzt großes Wissen besaß.

Rasis Definition , ein ismaelitischer Händler ist zwar nicht richtig, erklärt sich jedoch aus dem, was weiter unten von der Handelstätigkeit der Araber zu berichten sein wird.

den Betrug sofort (das.). Derselbe Araber zeigte ferner dem Rabbi die seinerzeit in der Wüste verstorbenen Israeliten; sie waren anzusehen, als ob sie, von süßem Wein berauscht, auf dem Rücken liegend sanft schlafen wollten (das. 74°). Der Wüstensand, so dürfte die Meinung sein, konserviert die menschlichen Leichen sehr gut. 5 Einer dieser Toten lag mit erhobenen Knien da; der Araber ritt auf seinem Kamel mit erhobener Lanze unter ihm hinweg, ohne ihn zu berühren (das.). Raši z. St. nimmt an, daß der Araber tatsächlich in seiner ganzen Höhe aufgerichtet unter den Knien des Toten hinwegritt und nicht, daß die Höhe des einen nur gemessen 10 werde an der Höhe des andern. Den hier nebensächlich erscheinenden Zug, daß nämlich der Araber den Reisenden in der Wüste begleitete, wollen wir noch besonders festhalten; er kommt auch anderweitig vor (b. Hullin 7°), wo die Araber geradezu

,Begleitmänner* genannt werden 1).

An allen diesen Stellen ist zu achten auch auf das Kamel, diesen treuen Begleiter des Arabers durch die Wüste. Nach b. B. Qama 55ª ist ein Unterschied zu bemerken zwischen dem persischen und dem arabischen (פיינא) Kamel, indem jenes einen starken, dieses einen schwachen Schnabel trägt. Auch sonst enthalten unsere 20 Quellen viele Nachrichten über das Kamel 2), Nachrichten, die sich zu gutem Teile auf das arabische Tier beziehen dürften. In den geschäftlichen Unternehmungen der Araber³) kommt dem Kamel eine große Rolle zu, und sogar in einer Beziehung, die wir nur aus dem Talmud erfahren. Um dies darzutun, müssen wir etwas 25 weiter ausholen, doch wird dadurch zugleich das Handelsleben der Araber gut beleuchtet. Die Araber sind hauptsächlich als Gewürzhandler bekannt4). Diese ihre Eigenschaft geht mit voller Deutlichkeit eigentlich auch aus der Bibel hervor; die Kamele der ismaelitischen Karawane, an welche Josef verkauft werden sollte, so trugen Wachs und Balsam und Ladanum, um sie nach Ägypten zu führen (Gen. XXXVII, 25). Es ist nun merkwürdig, daß ein Rabbi des 3, Jahrhunderts, der sich im Midras (Gen. Rabba 84, 17) darüber äußert, es besser wissen will als die Bibel! Er sagt: "Aber die Ismaeliten pflegen doch nur Felle und Pechharz (מטרן) zu führen! as Doch siehe, wie Gott dem frommen Josef in jener Stunde beigesprungen ist; er beschied ihm solche Händler, die Säcke voller

¹⁾ Vgl. Talm, Arch. II, 319.

S. meinen Artikel camel in Jewish Enc. III, 520, ferner Talm. Arch. II, 1196.

³⁾ Der Talmud muß auch die in dieser Untersuchung schon genannten Palmyrener als Geschäftsleute gekannt haben, wie aus der Bewerkung אינלאר (b. Sabb. 21b) hervorgeht: die wandernden Palmyrener sind auch noch in später Abendstunde auf der Straße. Vgl. Graetz, Mesene S. 23, Von den Talmudisten mißverstanden; s. Kohut VIII, 279.

Alles Nötige bei Ritter, Erdkunde XII, 356 ff. und in P.-W., RE. II, 356.

Wohlgerüche (בשמים) mit sich führten: der Wind nun, der hineinfuhr, verbreitete den Wohlgeruch und paralysierte den Gestank der Araber (כרבים). Man meint freilich nicht, daß die Araber als Menschen den tödlichen 1) Gestank verbreitet hätten, sondern infolge 5 des Umstandes, daß sie von dem Gestank ihrer Waren so unausstehlich imprägniert wurden. Die Anschauung war unter den Juden ziemlich verbreitet, wie die zahlreichen Parallelstellen, darunter auch tannaitische Quellen halakhischen Charakters deutlich beweisen. Da heißt es nun einmal (in Měkhiltha zu Ex. XIV, 22, p. 31 b), die 10 Araber würden jenen "Liebling" mit dem Gestank ihrer Kamelfelle und ihres Pechharzes gewiß getötet haben, wenn es Gott nicht so gefügt hätte, daß es diesmal Araber mit Weihrauchsäcken und sonstigen Wohlgerüchen waren, so daß jener von dem Gestank der Kamelfelle und des Pechharzes nicht zu sterben brauchte. Also 15 kannte man die Araber vornehmlich als Händler von zwei stark übelriechenden Waren, von Kamelfellen und Pechharz nämlich. Der gegen die Bibel gewagte Einspruch konnte sich nur auf die alltägliche Wirklichkeit gestützt haben. Auch das Gegengewicht, mit dem sich so ein "frommer" Reisender versehen zu müssen glaubte, 20 wird aus dem wirklichen Leben geschöpft sein. So erzählt Plinius, H. N. XIV, 40: Den unangenehmen Duft ihrer eigenen Rauchwerke vertreiben die Araber von ihren Viehherden durch den scharfen Geruch der aus Syrien stammenden Styrax.* Gleichwohl ist natürlich nicht daran zu zweifeln, daß auch die Juden Arabien als das 25 Land der Wohlgerüche kannten.

Was die Königin von Sabs betrifft, so wird ihr Land wie folgt geschildert: ihr Land, im Osten liegend, heißt כרכא בקיטור, Weihrauchstadt*; dessen Erde ist köstlicher als Gold, das Silber darin ist viel wie Mist, uralte Bäume sind darin gepflanzt (die allbekannten Dattelbäume), die vom Wasser des Paradieses getränkt werden, und zahlreiches Volk, waffengeübt, bekränzten Hauptes, lebt in diesem glücklichen Lande unter ihrer schönen Königin

(Targum Seni zu Esther I, S, p. 231, ed. Lagarde).

Selbstverständlich denkt man sich die Araber auch im Besitze von Kleinvieh; so hören wir, daß Araber (בריבי) an jüdische Fleischer Widder verkaufen in Ciqonja (b. Hullin 39b). Dies scheint auch der Grund zu sein, warum man unter ברביב în 1 Kön. XVII. 4, die dem Elijahu in der Wüste Fleisch bringen, entgegen der masoretischen Punktation und entgegen allen alten Vertenten, nicht "Raben", sondern Männer dieses Namens, also "Araber" verstand (das. 5a). Die besondere Art, wie man nach der Tradition mit dem Passah-Fleisch verfuhr, daß man nämlich das Fleisch in das ab-

¹⁾ So wörtlich (לא היו הדרכין אותן בריח רל שלהן) steht in Mekhilta R. Sim. b. Johai p. 51 ed. Hoffmann. Statt "Säcke voller Wohlgerüche" steht in Tos. Berakhoth IV, 16, p. 10 "liebliche Dinge" (דברים החביבין). Zur Sache s. die Kommentare zu Gen. XXXVII, 25, ganz besonders Nahmanides.

gezogene Fell zurückgab und das Ganze über den Rücken geworfen wegtrug, wird von einem Rabbi arabischen Namens 1) als nach arabischer Sitte geschehen (מינות) bezeichnet (b. Pesahim 65 b).

Der Hauptbesitz der Araber bestand in dem wertvollen Kamel, das so geschätzt war, daß die Halakha bestimmt: von den Kamelen 5 aus Arabien darf die Frau ihre Mitgift vom Manne einheben (b. Köthub. 67°), d. h. sie darf die Kamele an geldesstatt annehmen. Dies erinnert an die Sitte, die sowohl vor als nach Mohammed geübt wurde, die z. B. nach einem Morde zu erstattende Sühne in einer Anzahl von Kamelen zu entrichten. In Arabien, so heißt es 10 (b. Sabb. 144°), laßt man eigens Dornen auf den Feldern wachsen 8), um die Kamele damit zu füttern. Die Araber hatten wohl auch Pferde; darauf läßt schließen der Umstand, daß eine פאל פי שושר אור ביר שובים ביר ש

Zu der Handelstätigkeit der Araber zurückkehrend, verzeichnen wir noch die direkte Erwähnung des arabischen thaggar (הנרא דערביא Gen. R. 79, 7); die Rabbinen lassen sich von ihm in sprachlicher Hinsicht (s. weiter unten) Aufklärungen geben. In höchstem Maße 20 instruktiv erscheint uns folgender Vorgang: Die als Söhne Dedans erwähnten drei Völkernamen in Gen. XXV, 3 werden in beiden Targumim z. St. appellativisch gedeutet, und zwar auf die Handelstätigkeit der arabischen Völker, von denen ja Dedan bloß ein Exponent ist. 'Ongelos: Die Söhne Dedans wurden zu Karawanen 25 (משירין, שירא gedeutet von שרה | lagern, אשורים) (משירין, דע Zeltsippschaften (שכונין sind Zelte, vgl. Trg. Ri. VIII, 11: die Araber, welche in Zelten wohnen in der Wüste; שנשים wurde wahrscheinlich gedeutet wie שושים, hingestreckt sein über der Wüste)) und zu Volksführern (in allen Agg. steht כנורן = Festland, was hier זס = Testland, was hier אוניין keinen Sinn gibt; lies נגודין = Volksführer, entsprechend dem Textworte מאמים und entsprechend auch den beiden Paralleltexten im Trg.-Ps.-Jon. und in Gen. R. 61, 5). Ps.-Jonathan: Die Söhne

¹⁾ דלישא puniseh, Lidzbarski, Hb. I, 341, ילשא 342, palmyr. s. PSBA, XXI, 171, phönizisch ZDMG. 42, 474; rabbinisch בילש.

²⁾ In j. Këthub, X, 3, fol. 33^d werden mit Recht Gewürze (ZUII) und Kamele in dieser Beziehung genaunt, und der Ausdruck lautet: "das Volk in Arabien pflegt einzuheben aus Gewürz und Kamelen". Kann es da bezweifelt werden, daß ein in Arabien ansässiges jüdisches Volk gemeint ist?

⁴⁾ Vgl. שיירת בני דהן Targum Jes. XXI, 13; das. LX, 6.

⁵⁾ Vgl. 1 Sam. XXX, 16 und s. Rasi zu unserer Pentateuchstelle,

Dedans wurden [zu] Händlern (תגרין), [zu] באמספסט (אמפיריך, in Gen. R. יים (לוסריג) und [zu] Volksobersten. Das Schönste ist nun, daß gegen diese ganze targumistische Auffassung schon in dem alten Midraš (Gen. R. z. St.) polemisiert wird! ,R. Samuel b. Nahman s sagte: Obzwar die Targumisten sprechen: Händler, гипорог und Volksobersten - so sind sie alle doch nur die Spitzen (= die Väter) von ebensovielen Völkern.*

Erwähnt wird noch der arabische Denar (b. Bekhoroth 49b, woselbst Raši: "Ich habe gefunden in den Responsen der babylo-10 nischen Gaonen, daß überall im Talmud 7 Denare, wovon je ein Denar aus 6 Silber-מעה besteht, gleich sind mit 10 arabischen Denaren, und zwar werden diese arabisch מגרעות (?) genannt 2). Münzen aus dem arabischen Altertum werden fast gar nicht erwilhnt, und erhalten sind auch keine geblieben, weshalb die vor-

is liegende Notiz von einiger Bedeutung ist,

4. Sprachliches.

Eine Äußerung allgemeiner Art, die die arabische Sprache etwa so charakterisieren würde, wie wir es inbezug auf Syrisch, Persisch, Griechisch, Lateinisch usw. finden, treffen wir in unseren 20 Quellen nicht an. Hingegen finden sich gewissermaßen arabische Glossen, die so gehalten sind, daß zu irgend einem Bibelworte angegeben wird, wie dasselbe arabisch laute 3). Der Urheber dieser Glossen ist zumeist der Amorder - nicht der Tannaite - R. Levi 4). ein fruchtbarer Aggadist, der jedenfalls, wie auch aus diesen unseren 25 Hinweisen hervorgeht, auch das arabische Wesen gut kannte, obzwar nirgends direkt gesagt wird, er habe sich in Arabien oder sonstwo im Auslande aufgehalten (anders R. 'Aqiba oben S. 331). Levi scheint einen mit aramäischen Elementen vermengten arabischen Dialekt kennen gelernt zu haben" (Bacher). Am ehesten dürfte so es sich hierbei um den nabatäischen Dialekt handeln, denn nicht nur konnte Levi diesen Stamm ganz nahe an Palästina sehen und hören, sondern wir wissen auch von ihm selbst, daß ihm Sarazenen, Nabatäer und Araber dem Wesen nach bekannt waren (oben S. 323), und einmal äußert er sich über die "Zelte Qedars" in einer Weise,

3) Ausnahme bildet nur Nr. 2 unserer Liste,

¹⁾ Dieses εμποροι hat wahrscheinlich den Sinn von άρχέμποροι (solche in Palmyra CiG. 4485, 4486), ist also mehr als הזכרין. Die Klistengegend der kleinen Syrte hieß von dem Handel der Araber έμπορια (bei Stark, Gaza 5. 233).

²⁾ Vgl. Talm. Arch. II, 407.

⁴⁾ Über ihn s. Bacher, Ag. der pal. Amoraer, II, 303, der eine kurze Liste von 9 Nummern dieser Glossen aufstellt. Dazu treten noch zwei, die er in Ag. der Tannaiten 1, 317 (2. Aufl., S. 309f.) und das. II, 408, Anm. 4 behandelt. Systematisch worden sie behandelt von A. Brüll, Fremdsprachliche Redensarten . . . in den Talmuden und Midraschim, Leipzig 1869, S. 40-47. s. auch 8, 54-57. Kurz auch in Jewish Enc. II, 44.

die verrät, daß er gerade diesen Stamm aus Autopsie kannte; nun fiel aber Qedar in erster Reihe mit Nebajoth - Nabataea zusammen. Die beregte Äußerung, für uns ohnedies eine willkommene Ergänzung zu den oben mitgeteilten Nachrichten vom Viehstande der Araber, möge noch vorangeschickt werden. Zu Gen. XXXII, 16 bemerkt 5 er: Wenn du alle Zelte Qedars durchsuchst, findest du nicht dreißig sängende Kamelstuten mit ihren Jungen*; daraus kannst du ersehen den Reichtum Jakobs, der gleichwohl soviel zu verschenken hatte (Tanhuma ed. Buber z. St.). Die Außerung enthält übrigens eine ähnliche, aus den tatsächlichen Verhältnissen hergeleitete Berich- 10 tigung der Bibel, wie wir sie oben (S. 335) in Sachen des Gewürzhandels der Araber hatten. Die Nabatäer waren bekanntlich so sehr der Landwirtschaft ergeben, daß die Araber selbst die aramäische Landbevölkerung von Irak "Nabataer", d. i. "Bauern" nannten 1). Die meisten der zu besprechenden Glossen liegen eben auf der Linie 15 der Landwirtschaft und der Viehzucht.

1. בעד Hl. IV, 1 (Cant. Rabba z. St.): arabisch, wer sagen will ,mach' mir Platz" (aram. אבער כיי), sagt אבער כיי. Offenbar eine Form von بعد, ,siehe, du bist so schon, meine Trante, du bist so schon, deine Augen Tauben, gib hinweg deinen Schleier." 20

2. Es traf sich, daß man die [rote] Kuh von den Arabern kaufte, und als man sie המת המת rief, lief sie und kam herbei" (Jalqut I, 795 E., zitiert aus Sifre Zuta, das uns nicht mehr vorliegt, vgl. Der Sifre Sutta von S. Horovitz, Breslan 1910, S. 124). Brüll hat in dem המה ein arabisches Rufwort gesehen, das er 26 schlecht und recht mit אדם = וכא = rot zusammenstellt. Die Parallelstellen 2) belehren uns aber eines besseren. In Tos. Para II, 1, p. 631 heißt es: "Es traf sich, daß man sie von Heiden kaufte in Sidon und דומא hat sie geheißen*. Also ein Eigenname und kein Zuruf. Es ware zwar nicht undenkbar, daß die Kuh einen 30 solchen Eigennamen führte, der dann natürlich auch als Mittel des Zurufes dienen konnte, aber der richtige Sachverhalt liegt doch wo anders, nämlich in Baraitha b. 'Aboda Z. 24°, wo dasselbe wie folgt erzählt wird: "Man kaufte sie von einem Heiden (בורט = בכרי = בורט der Toseftha), der אוד hieß, nach Anderen: der אוד hieß 5). Also 35 haben wir es mit dem Eigennamen eines [sidonischen] Heiden zu tun, von dem freilich der Name auch auf die gekanfte Kuh übergehen konnte. Dieser Name ist uns aber zur Genüge bekannt;

Vgl. Nöldeke in ZDMG, 25 (1871), 126.

Außerdem ist die Halakha selbst, ohne Erwähnung des konkreten Falles, enthalten in j. 'Aboda Z. II, 1. fol. 40°. Dasselbe auch in dem jungen Midras Pësiqtha Rabbathi, c. 14, p. 562, ed. Friedmann, woselbst aber das Vorgehen des namenlos gelassenen Helden so daran geknüpft wird, daß ihm aus der Sache keine Ehre erwachsen konnte.

³⁾ Dieses אור kann nur eine Verderbnis von מורץ darstellen, wie man statt 827 in den Agg. auch geschrieben findet.

אובר דמא hieß ein Schwesternsohn des R. Ismael (z. B. in 'Aboda Z. 27a), aber auch einen Nichtjuden kennt man unter dem Namen ברי בר בריבה (b. Qidd. 31ª, j. Pe'a I, I, fol. 15°), von dem man eine rührende Geschichte erzählt, wie er lieber Schaden erlitt, als s daß er seinen Vater in seinem Schlummer gestört hätte; womit nun hat ihn Gott belohnt? daß ihm in seiner Herde bald darauf eine rote Kuh geboren wurde, die er nun an die Führer Israels um hohen Preis verkaufen konnte (das. das.). Offenbar ist der namenlose Heide und dieser Dama ben Nethina einunddieselbe Person, 10 und das um so mehr, als der Namenlose, wie wir bereits wissen, aus Sidon war oder doch den Handel dort abschloß, Dama ben Něthina aber in b. als Askalonier, in j. als ein πατρόβουλος von Askalon bezeichnet wird; Askalon und Sidon schließen aber einander nicht aus. Interessant ist es nun, daß dieser Mann in einer be-15 stimmten Form der Erzählung als "Araber" bezeichnet wird, was für den weitern Sinn des Wortes "Araber" recht bezeichnend ist. Der Name Nor stimmt damit gut überein; man kennt ihn zur Genüge aus syrisch-arabischen Gegenden 1).

3. Zu 1 Chr. IV, 18 אבי שוכו: das ist arabisch; in Arabien nennt man den Propheten (hier = Moses) סכיא (Lev. R. 1, 3). Die Wurzel סכיא ist entschieden aramäisch, doch figuriert sie wegen שכיר, משכיח, שכיה, משכיח, שכיח, משכיח, שכיח, יו

denen man arab. skin = Fenster verzeichnet findet 2).

4. Zu Hiob XXXVIII, 25 קשש: In Arabien nennt man das 25 Haar אַבְּטִישׁ (Tanhuma ed. Buber Tszri'a 8; in Lev. R. 15, 3 im Namen des R. Berekhja: Es gibt einen Ort, wo man das Haar אַבְּשׁשׁ nennt). Das Wort ist vortrefflich erörtert worden von

F. Perles in OLZ. 1903, 4268).

5. Zu Gen. XXV, 21 zum Worte איני wird Wurzel במר sammengestellt mit Wurzel אחר בי graben, mit folgender Begründung: denn in Arabien nennt man אחרים (man spricht für מון מון (Gen. R. 63, 5). Dasselbe wird auch zu 2 Chr. XXXIII, 13 bemerkt, und zwar an recht zahlreichen Stellen (j. Sanh. X, 2, fol. 28°, Lev. R. 30, 3, Pésiqtha di R. Kahana, p. 162°, Ruth R. zu II, 14, vgl. b. Sanh. 103°)4). Etymologisch trägt die Bemerkung nichts aus, da zwischen אחרים und אחרים doch nur ein gewöhnlicher interdialektischer Unterschied besteht. Nun wird aber (Gen. R. das, b. Sukka 14°, b. Jebam. 64°) dasselbe אחרים von andern Lehrern auch anders gedeutet), nämlich so, daß man sich dabei an das

2) Ist aber, wie mir Herr H. Torczyner mittellte, aus dem Athiopischen entlehnt.

3) Zur Sache s. Talm. Arch. I, 530 und 641.

H. P. Chajes, Beltr. zur nordsem. Onomatologie, Sitzungsber. Akad. Wien, phil,-hist. Kl., Bd. CXLIII. 1900, S. 17f.

Zu den Quellen s. Bacher, Ag. der Tann. II, 406 (s. auch das. 124, Anm. 5), ferner Ag. der pal. Am. II, 411.
 Bacher, Ag. der pal. Am. I, 381.

genannte landwirtschaftliche Gerat, d. i. an die Gabel, mit der man in der Tenne die Frucht wendet, erinnert fühlt (so wie die Gabel die Frucht wendet, so vermag das Gebet des Frommen das bose Verhängnis zum Guten zu wenden), und dieses neuere Wort scheint wirklich im Arabischen vorhanden zu sein. Brüll s bringt namlich im Namen von Jellinek aus Gauhari Kinge bei (dem מחירתא des Midrašlehrers gleich), statt des gewöhnlichen אבה, das mit דחר = Gabel jedenfalls zusammengestellt werden darf: das Holz [des Spatens], worauf sich der Grabende mit dem Fuße stützt, Fußstück des Spatens (Wahrmund; vgl., vgl. robuste, 10 fort Belot), so daß wir auf Umwegen hier doch zu einem arabischen Wort kamen. Jenes המר Gabel, übrigens auch zum Lasttragen geeignet, ist freilich ein gemeinhebräisches Wort, das

nur zufällig im Althebräischen nicht erscheint 1).

6. Zu Threni II, 13 bemerkt (Thr. Rabba z. St.) immer nur 15 derselbe Levi: "In Arabien nennt man die Beute (אמזב, auch Raub) עדרה Die Wurzel דר פיר פיר אייריה = Beute, "gesichert nur Gen. XLIX, 27* (Ges. 13 unter 77 III), kommt auch im Hebräischen vor, und es ist nicht ersichtlich, zu welchem Behufe der Rabbi auf das Arabische verweist. Die Bedentung "Beute", so lehrt Gesenius 20 (unter :: I) mit Recht, hangt wohl mit der trans. Bedeutung von יכרה entfernen, wegreißen" (syr. 'Aph'el) zusammen, nicht mit Las "Feind" (eigentlich: der Fremde, der ins Land einfällt, vgl. المجامع). Mit den Worten: jud.-aram. Paiel erbeuten — zielen die Herausgeber des Gesenius'schen Wörterbuches wohl auf Levy, 25 Nh. Wb. III, 621, wo aber erbeuten, plündern ohne Beleg geblieben ist (ein solches Verb findet sich auch nicht in Trg. Wb. II, 208 f.). Nur jūd-aram. דריתא , דרי Beute ist gut belegt. Das Arabische anlangend, verweist Levy auf ole ,hostis, was aber nicht paßt. Es könnte höchstens, wie Jellinek tut, auf arab. 30 Feindschaft, Krieg' verwiesen werden, aber Beute' ist auch das nicht. Man entrinnt also dem Zwange nicht, auch diese Glosse eher eine aramäische zu nennen.

 Zu Hiob XXI, 11 bemerkt R. Levi (Gen. R. 36, 1, p. 335, ed. Theodor, vgl. auch Lev. R. 5 g. Anf.): "In Arabien nennt man as das Kind (מינוקא, מינוקא " צוילה (ננוקא and ביל dafür anzusetzen: "Kind oder junger Mann"?). Vgl. Je in der IV. Form

¹⁾ Lavy, III. 714; Talm. Arch. II. 107 und 191, auch 8, 576, wo ich zur Sache auf ZDPV. IX, 42 f. verwiesen habe.

²⁾ Beides belegt A. S. Yahuda (Die bibl. Exegese in ihren Beziehungen zur sem. Philalogie, Berlin 1908, 24. Bericht der Lehraust, für die Wissensch.

Jiei: ,viel Kinder zu ernähren haben*1). Ein entsprechendes Wort gibt es im Koptischen 2). Mit der Glosse sind natürlich auch Hiob XIX, 18 und XVI, 11 erklärt, wie die Wörterbücher richtig angeben.

3. Zu Prov. VII, 7: In Arabien nennt man das Kind אידם (Jalqut z. St. = Gen. R. 87, 1 und Exod. R. 3, 1). Es ist offenbar das arabische ביד. Auch die Sept. übersetzt Prov. VII, 7 שמאים מוארם ביד. Auch die Sept. übersetzt Prov. VII, 7 שמאים mit צימוניט. In Prov. I, 4 steht ביתום parallel mit ביד. (alles schon Brüll). Nun wird aber auch מוארם in Ps. CXVI, 6 so gedeutet: Das Kind nennt man אידם (b. Sanh. 110b), nur wird es hier als ein Sprachgut der "Seestädte" (מרכי הים) bezeichnet. Nicht daran zu denken, daß darunter kleinasiatische Städte gemeint seien und אידם demzufolge gr. ממנֹיג ist (Brüll), sondern "Seestädte" sind die palästinischen, sonst allerdings hellenistisch gewordenen Küstenstädte"), etwa Städte wie das oben erwähnte Sidon und 15 Askalon, und da konnten wir bemerken, wie auch diese voll ara-

bischen Wesens waren.

9. Zu Mal. III, 8 אבף bemerkt R. Levi: Das ist arabisch; ein Araber nämlich, der, zu seinem Genossen sprechend, ihm sagen will: Warum beraubst du mich? sagt zu ihm: אבת קובעני הוא הם (Tanhuma בים Tëruma 7); auch in folgender Fassung: Jeder, der seinem Genossen sagen will: Warum beraubst du mich? sagt ihm 4): אבת קבע כלי בלידו של (Midraš Těhillim LVII, 3, p. 297, ed. Buber). Wieder anders (b. Rh. 26°): Levi traf an einem Orte ein, da kam ein Mann vor ihn, der ihm sagte: אברן פלניא בין פלניא בין פלניא פר ging nun und fragte im Lehrhause, wo man ihm sagte: "Er hat mich beraubt", sagte er dir 6), denn so heißt es: אביקבע ארם אלהים Jedenfalls sieht man, daß arab. אביקבי בין in Mal. nichts anderes als "betrügen", das in Gen. XXVII, 36 per metathesin als בקבע vorliegt 6). Was ist arab.

so Kann man an Belot's قبع und قبع arracher de sa place* denken?

In Gesenius' Wörterbuche (13.—16. Aufl., auch in Ag.
Oxford) wird zwar die rabbinische Glosse (unter Berufung auf

des Judentums, S. 4) aus den arabischen Dialekten von Marokko. Es ist wohl nicht nötig, auf einen Dialekt zurückzugreisen. Auf beide Worte verweist sehen Michaelis (angeführt von Brüll) und gibt ihnen die Bedeutung "Famille, Hausgenesse".

¹⁾ Dies scheint Bacher zu meinen mit seinem 2N7, 2128, kinderreich seins.
2) Ich kann hierbei zur referierend vorgehen, indem ich auf den neuen Gesenius (16. Aufl.) unter 217 II hinweise (in der 13. Aufl. nur — Füllen).

³⁾ Vgl. was ich über כמדינת Seeprovinz* ausgeführt habe in REJ.

⁴⁾ Von hier an aramäisch: לינוא כיוד, eigentlich: der soll ihm sagon naw.

10. Zu Sephanjah I, 17 bemerkt R. Levi: In Arabien nennt man "Fleisch" kund (Exod. R. 42, 4). Hier haben wir es unzweifelhaft mit arab. Levi tun. Raši und Ibn Ezra übersetzen auch jene Bibelstelle in diesem Sinne: "und ihr Fleisch ist wie Kot". 15 Desgleichen auch auch Eine XX, 23 bei alten Kommentatoren.

11. Zu Threni I, 15 πξο bemerkt R. Levi (Midraš Rabba z. Stelle p. 78, ed. Buber): In Arabien nennt man die פסורקא eine מסכסלא. Man hat sich in der Bedeutung des hier gebrauchten aramäischen Wortes מסרקא stets von gewissen Parallelstellen (b. 20 Rh. 26b, auch b. Gitt. 59a) leiten lassen, in denen von feinem Kammen (des Haares oder des Flachses, vgl. שריקות Jes. XIX, 9) gesprochen wird, weshalb man diesem מסריקה die Bedeutung "Kamm" gab3). Aber ein Blick auf den Bibeltext und auf die dazu gegebene Deutung zwingt einen anderen Gedankengang ein- 25 zuschlagen. Der Bibeltext spricht offenbar von Martern, die den Israeliten angetan wurden: Er haute nieder alle meine Starken in mir, rief fiber mich Zusammenkunft, zu zerschmettern (מבר) meine Jünglinge. In diesem Sinne wird nun im Midraš zu דֹנֶים bemerkt: (aramäisch) סרקון, d. i., nach syr. גיס (Brockelm. 240), so vgl. arab. شرق: lacerare "auseinanderreißen"! اشرق ist ein tormentum! Allerdings hängt damit etymologisch und infolge der

3) So Brull, S. 45; Bacher, Pal. II, 303; vgl. Levy, III, 180; Kohut, V, 196; Jastrow 812.

¹⁾ So neuestens H. Torczyner in WZKM. XXVIII, 447. Den Hinweis darauf verdanke ich Herrn T. selbst, der mir in diesen sprachlichen Forschungen auch sonst gute Winke gegeben hat, so auch den Hinweis auf

²⁾ Angeführt auch bei Levy, Nh. Wb. IV, 240, aber mit "rauben" übersetzt. Richtig übersetzt Bacher (Ag. der pal. Am. I, 276) die Stelle in Midras Psalm a. a. O. THN ETN ETTIP usw. "ihr hindert mich daran... meine Hand über die Welt zu breiten und ihr Überflaß zu spenden"; im Midras ist das freilich ein dem Spruch Levi's entgegenstehender Spruch Johanan's, aber für die Wurzel FIP brancht ein Unterschied nicht angenommen zu werden. Ich bemerke, daß die Anführung des Levi'schen Spruches unter Levi b. Sisi bei Bacher, Ag. der Tann. II, 538 verfehlt ist, wie B. selbst bemerkt hat, denn es ist von dem Amoräer Levi die Rede.

sachlichen Beschaffenheit auch loimo1) pecten und Nooico hami ferrei quibus linum pectitur untrennbar zusammen, aber unser Midras hat einzig und allein das Marterwerkzeug im Auge 2). Dieses wird in demselben Zusammenhange mehrfach erwähnt: Nebu-5 kadnezzar soll, zur Strafe für die Ermordung des Propheten Zekharja, den Juden gedroht haben: ich werde euer Fleisch zerreißen lassen מסריקנא לבשרייכו במסרקי דפרזלא: mit eisernen Striegeln: מסריקנא b. Gitt. 57b oben, Thr. R. Einl. No. 23, p. 21 (das. zu II, 2 und zu IV, 13 ohne diesen Ausdruck), Qohel. R. zu III, 16, auch in to Pesiqtha RK., p. 122a und in j. Ta'an. II, 5, fol. 69a (ohne diesen Ausdruck). Wie soll da von einem bloßen "Kamm" gesprochen werden können? Die Männer, die von diesem Marterwerkzeug sprachen, lebten zur Zeit des römischen Kaiserreichs und hatten offenbar römische Zustände vor Augen; selbst wenn sie Nebukad-15 nezzar erwähnen, meinen sie oft einen Vespasian, einen Titus oder einen Hadrian. Jenes prom dürfte demnach den ungulae der Römer entsprechen, eine Art Kralle, mit der die Delinquenten auseinandergerissen wurden; nur war bei den Romern das Bild von dem Raubtier, bei den Juden vom Zerfetzen des Flachses genommen so worden.

Ein Marterwerkzeug hieß aramäisch אחלים; dies folgt aus dem Sprichworte: אחלים במילאם במילאם (b. Jebam. 63b), d. h. eine böse Frau erleidet mehr Strafe durch eine Nebenbuhlerin, die der Mann ins Haus führt, als durch ein stachliges Folterwerkzeug. "Stachlig" nenne ich dieses Instrument, weil אחלים dem Worte nach bloß einen Dorn bedeutet. Das Wort hängt zusammen mit bh. "יוֹשׁם "Dorn", arab. בּאֹבׁה, aram. איס האולים, mand. אחלים usw. "); vgl. das im Rabbin. häuße מול ביי "spitzes Holz, Stechdorn". Schon längst wurde nun zu unserer arabischen Glosse של "extraxit" und אורים "acus grossior" gestellt"); vgl. auch של "poignée de laine ou de coton qu'on met sur la quenouille" (Belot) und של "moelle épinière" (derselbe). Es bleibt nur noch anzunehmen, daß die Araber aus derselben Materie und in derselben Struktur ein Marterwerkzeug verfertigten, daß etwa אורים hieß.

¹⁾ Auch Loicoxo, demnach im Midras אסרוסני richtig und nicht in אסרוסני בע Endern,

²⁾ Vgl. anch בונס Ithpa'el Sirach XLV, 28 — מישמיוֹנְבּפּטּ מו bei Schultheß 140; dies mag aber mit אילן הסרן (in אַרלן אוילן) zusammenhängen.

³⁾ Low, Aram. Pflu. 150; Genenius unter "1770; Levy, Nh. Wb. III, 531 unter N770 nach Fleischer: speziell von den Stacheln an den Ästen der Dattelpalme.

4) Brüll, S. 45f.

⁵⁾ Statt הסכססט der Quelle, das ja von dem Grundworte סְלָּה (Wurzel

12. Zu Jos. VI, 5 bemerkt R. Levi: In Arabien nennt man das Lamm (אמרא) יובלא (j. Berakh. IX, 2, fol. 13°). Dasselbe wird (b. Rh. 26ª) auch wie folgt mitgeteilt: R. 'Aqiba (vgl. oben S. 331) sagte: Als ich nach Arabien ging, [hörte ich], daß man den Widder nannte. Sachlich ist jedenfalls das letztere richtiger, 6 denn es handelt sich bei bh. יובה um das Widderhorn. S. דכרא anch in Trg. zu Jes. VI, 4 ff. Das hier gemeinte איבלא Widder hat man zunüchst im Phonizischen gefunden 1), was ein gewichtiger Beweis dafür ist, daß 1. Arabien = Seestädte, 2. Seestädte wurden genannt die um und bei Palästina liegenden Hafenstädte (s. oben 10 S. 342). Im Arabischen scheint das Wort nicht zu existieren.

13. In b. Rh. 26b wird gesagt: Die Rabbinen wußten nicht, was are in Ps. LV, 23 bedeutet; da sagte Rabba bar bar Hana (s. oben S. 334)2): Einmal ging ich mit einem Araber (מיילא) und trug eine Last (טוענא = טונא); da sprach er zu mir: "Nimm doch is deine Last (רבבד) und wirf sie auf das Kamel". Aus Gen. R. 79, 7 kann man auch erfahren, wer die Rabbinen waren, die gewisse biblische Wörter "vergaßen"; sie lebten viel früher als Rabba bar bar Hana und ihre Belehrung erfolgte auch nicht durch ihn, sondern in folgender Weise: sie gingen zu einem arabischen Händler (oben 20 S. 337), und da hörten sie, wie dieser zu einem anderen sagte: "Lege deine Last (יודבך) auf mich". Nach unseren bisherigen Erfahrungen könnten wir dieses → Last ganz gut für aramäisch halten, aber mit Recht bezweifelt Nöldeke die aramäische Herkunft dieses Wortes und erinnert an arab. Kunft Ausrüstung **).

14. An der soeben genannten Stelle Gen. R. 79, 7 heißt es auch: Ferner hörten sie die Stimme eines Arabers, der zu seinem Genossen sprach: מת מתה מכסה בי womit sich die Rabbinen מקד in מכסים Mal. III, 21 erklärten. Dieses הסכים s. noch in j. Terum. VIII, 9, fol. 46b4): "Und dennoch sollst du nicht sehmähen weder so einen kleinen Römer, noch einen kleinen Geber* 5). Zu jenem zmoz wird bei Gesenius gestellt: jud.-aram. "Dy pressen, kneten"6),

סלכל durch das wiederholte כ ohnedies abwelcht und das nur wegen סלכל in Prov. IV, 8 so gestaltet sein dürfte (dieses wird nämlich b. Rh. 28 b besprochen), lese ich המלכה. Zwel כללה lose nebeneinander auch in המצרח.

¹⁾ ln der phonizischen Opfertafel von Marseille; Hinweise a. Gesenius unter 521" und bei Bacher, Ag. der Tann. 12, 309.

²⁾ Vgl. Bacher, Ag. der babyl, Amoraer, S. 89.

³⁾ ZDMG, 57, 417.

⁴⁾ Die Stelle in extenso s. in meinem Werke "Griechen und Römer", Monum. Talm. V, 1, S. 78, No. 155a.

⁵⁾ In der Besprechung meines Werkes sagt I, Low in OLZ, 1915, 120 (nachdem er die LA, bei Rainer 71 הבסרון angeführt und in [רון berichtigt hat): "Es gehört zu dem von S. Fraenkel erkannten Afel an vituperavit, redarguit (Kranss, Lw. II, 301 zu 30 30 7) . Ob sich das angesichts der Gleichung מסד ב מסט balten läßt? 6) Vgl. nh. מסד = Teig.

ar. pressen*, ar. drücken*1); vgl. syr. 2936.

Jenes oo in Mal. wurde damals offenbar noch mit Gajin gesprochen, wovon das von dem Araber gehörte noo (im Pi'el, also mit verschärftem o) nur eine ungeschickte Schreibung darstellt. Der Araber sagt also: Was bedrückst du mich?

15. Da sich uns mehrfach erwiesen hat, daß die aus den "Seestädten" stammenden Glossen gleichen Charakters sind mit denen, die als arabisches Sprachgut bezeichnet werden, so reihen wir hier

auch diese Art Glossen an.

Der Satz: "In Afrika nennt man eine 773 (d. i. menstraierende Frau) בלמחרה (j. Bĕrakh. IX, 2, fol. 13°) steht auch außerlich neben der Glosse, die bei uns die Nr. 12 tragt. An dieser Stelle wird die Glosse von unserem wohlbekannten R. Levi mitgeteilt, was schließlich, und nicht nur hier, auch so aufgefaßt werden kann, 15 daß er sie - durch Tradenten - von R. 'Aqiba gehört hat. Dieser ist es namlich, der von sich sagt, daß er in נליא die Menstruierende hat הלמורה (b. Rh. 26°). In b. Sota 42ª ist es wieder der Amoräer Eleazar [b. Pědath], der da sagt, in den "Seestädten" sage man כלמורה für הדה. In Gen. R. 31, 12 so äußert sich der Amorier R. Abin 2) in demselben Sinne, und zwar zu Hiob XXX, 3: Wenn du siehst Mangel und Hungersnot auf die Welt kommen, betrachte deine Frau als eine כלמורה (= terra sterilis) 8), denn in den "Seestädten" nennt man eine Menstruierende Auch noch in der von uns zu Nr. 13 genannten Stelle 25 Gen. R. 79, 7: Eine Frau gibt, aufgefordert sich zu salben, der andern zur Antwort: ich bin המכנורה, d. i. החם.

Die Bedeutung des Wortes בלמוד ist klar: die unfruchtbare, sterile Frau, von בלמוד שלמוד und הארב harter Stein*, vgl. עומים "Ungestalteter, formlose Masse". Aus den oben verzeichneten mannigfachen Berichten geht hervor, daß dieses Wort in manchen Gegenden in einer besondern Prägnanz noch zur lebendigen Sprache der Bevölkerung gehört bat. Welche sind diese Gegenden?

Zunächst 1. Palästina, s. Gen. R. 79, 7. — 2. Afrika; da hörte es wohl 'Aqiba, von dem wir wissen, daß er Reisen in Afrika sa machte. Er kann dabei die ehemals punisch gewesenen karthagischen Gegenden meinen, und unsere Glosse wäre phönizisch, wie im Falle von יובלא (Nr. 12). Er selbst freilich berichtet 3., daß er es in בלא gehört habe; in diesem בלא sehen Levy (I, 33)

Fehlt bei Bacher, Ag. der Tann. 1^a, 310. Anm. 7.
 Zur Zeit der Hungersnot untersagen die Rabbinen den Verkehr mit

4) Diese Worte wurden in ed. Theodor, S. 286, in den Text nicht aufgenommen, weil sie eine Glosse aus b. Sota 42° und Rh. 26° darstellen.

¹⁾ Vgl. nh. YX7 ,drücken, pressen*,

³⁾ Zur Zeit der Hungersnot untersagen die Rabbinen den Verkehr mit der Frau, d. h. sie untersagen die Zeugung. Die Frau bleibt also vom Manne verlassen, ebenso wie es die אוני בינול בינול בינול של לא לינול של האונים אין האונים אין

und Kohut (II, 294) mit Recht das in der Nähe von Ekron gelegene Gallaea, was mit unserem Phönizien leidlich, mit dem Begriffe "Seestädte" und besonders mit Sidon und Askalon glänzend
übereinstimmen würde. Das kleinasiatische Galatien, wofür Bacher
(Tann. I², 309) eintritt, paßt durchaus nicht. Aber selbst Gallia s
im gewöhnlichen Sinne, d. i. das heutige Frankreich, wäre in Anbetracht des punischen Wesens der südlichen Teile (Marseille und
Gebiet) nicht ausgeschlossen¹). 4. Seestädte in dem bereits definierten Sinne.

16. R. 'Aqiba erzāhlt (b. Rh. 26°): "Als ich nach Afrika ging, 10 [hörte ich], daß man die איז (eine Mänze) משישף nannte"; dazu noch (das.): das hat Interesse für die Erklärung von משישף Gen. XXXIII, 11. Hier können wir über die sprachliche Seite des Berichtes absolut nichts sagen"), jedoch glauben wir bemerken zu müssen, daß 'Arukh auch hier "Seestädte" statt "Afrika" hat. In 16 der oft beregten Stelle Gen. R. 79, 7 wird משישף aus dem lebenden Sprachgebrauch anders erklärt.

17. R. 'Aqiba erzählt (b. Rh. 26°)"): "Als ich in die Seestädte ging, [hörte ich], daß man für מכירה (= Verkauf) כירה (vielleicht zu lesen, Bacher) sagte". Vgl. b. Sota 13°. Die Bemerkung 20 bezieht sich auf Gen. L, 5. Schon bei Gesenius בודיה II findet man den Hinweis auf ar. בוריה "vermieten"; vgl. auch على . Es ist erfreulich zu sehen, daß man unter Seestädten auch bei Gesenius ohne weiteres eine arabisch sprechende Gegend angenommen hat.

18. An zahlreichen Stellen der rabbinischen Literatur, die aber 25 dennoch Verschiedenheiten aufweisen, wird zu Gen. II, 22 zur Erklärung des Wortes בין "er (Gott) baute" usw., bemerkt, daß sich dies auf den "Bau" des Haares der Braut beziehe; Eva wird nämlich als eine Braut dargestellt, die geschmückt dem Bräutigam zugeführt wird. Wir lesen darüber: מלמה משקלבה מקבה מקבה מקבה משקלבה למנה שקלבה למנה של משקלבה למנה של משקלבה למנה של משקלבה בין משקלבה למנה של משקלבה בין משקלבה בין משקלבה בין משקלבה בין משקלבה של משקלבה של משקלבה בין משקלבה של משקלבה של משקלבה בין משקלבה של משקלבה

Mehr in meinem Artikel: Les Antiquités Gauloises dans le Talmud, REJ. XXV, 15 f.

²⁾ Brüil hat darüber alles Nötige ausammengestellt (S. 55f.). H. Torczyner macht mich aufmerksam auf arab. المساع = Scheffel (= المساع), hier freilich wenig entsprechend.

³⁾ In Agg. בין עמבר in און דבי דבי פרקבות was aber in בין בין erganzt werden muß (Beweise s. bei Bacher, Tann. 1°, 310, Anm. 2).

⁴⁾ Weiter ausgeführt in Talm. Arch. I, 278, 649f.

wie auch wir vom künstlichen Aufbau der Haartracht unserer Damen sprechen. Wenn nun die Rabbinen, mit jenem יובן ein Wortspiel treibend, ein dialektisches ביניתם dazu setzen, so faßten sie dieses Wort sicherlich als ביניתא "Bau" im Plural auf (vgl. bh. ביניתא unbeschadet dessen, daß das von ihnen gefundene ביניתא von Haus aus sicher nur das Haar bedeutet").

19. Zu תחד Esth. I, 6 wird von R. Samuel bemerkt (b. Megilla 12°): "Es gibt in den Seestadten einen Edelstein, der תחד heißt". Hier liegt die Sache ganz klar: (im Negd عن) = Perle (s. Gesenius). Gerade bei dieser klaren Sachlage ist es wichtig, zu sehen, daß etwas Arabisches aus den "Seestadten" gemeldet wird. Die arabische Perle wird als Handelsware dorthin gekommen sein.

20. "Es gibt ein Holz in den Seestädten, mit Namen; davon legt man einen Splitter in die Nase [des wurmbefallenen so Schafes], damit es niese" usw. (b. Sabb. 54b). Sache und Namen sind noch nicht aufgeklärt⁴).

 Hier noch ein anderer bedeutsamer Spruch: Gott baute den Körper Evas wie ein Schatzhaus (מנין אוצר), unten breit, oben schmal.

Vgl. schon Talm, Arch. I. 641. Zu Krivill als Namen eines Fisches,
 I. Löw in Oriental. Studien (zu Ehren Köldeke's), p. 551f., wo vermutet
 wird, die Karpfen hießen so von den Bärteln um das Maul (cirri oris). Vgl.
 auch Holmar, Kleine Beitr, zum assyr. Lexikon, Helsinki 1912, S. 33, Anm. 1.

^{3) (}לנדליתא) שקרדין (לכלה), besser Bacher, Ag. der Tann. II, 108, Anm. 2 לקליתה oder לקליתה, wie alle Parallelstellen lauten. Auch die Antorenverhältnisse behandelt hier Bacher lichtvoll; vgl. Ag. der pal. Am. II, 121.

⁴⁾ Einiges bei I. Löw. Pfin., S. 213. s. auch Ben Jehuda, Thesaurus 2024 (vgl. auch 1657). Richtige La. [1277] (und nicht [1277]; vgl. J. Sabb. V. 70 oben. Jastrow 482 denkt au das bekannte Färbemittel(?) Henna; so schon Levy II, 83, aber Fleischer das. 207 und I. Löw sprechen ihre

Es kommen noch vor 21-23 paga als Name eines Vogels in den Seestädten (b. Berakh. 6 b), desgleichen ein Vogel namens pip ebenda (b. Sabb. 21 a, ist aber ein offenkundiger Fehler, denn pow kann nur das bekannte Kiki- Ol sein), sodann wird aus dem Orte סלוחא (?) berichtet, daß dort der Kehricht (מותא) סלוחא ס heiße (Threni R. zu I, 15, p. 78)1); letzteres wohl von syr. Hoo _verachten*2).

5. Zur Religionsgeschichte.

Gerade aus dem Gebiete, aus dem wir es am ehesten erwarten könnten, aus dem Gebiete der Religion, finden wir bedauerlicher- 10 weise sehr wenig Nachrichten über Arabien im Talmud. Dieselbe Armut in diesem Punkte herrscht bekanntlich auch bei den klassischen Schriftstellern.

Eine Gottheit der Araber wird wie folgt erwähnt (b. 'Aboda Z. 11b): Fünf ständige Götzentempel gibt es: den des Bel in Babel, 15 des Nebo in Borsippa, der Atargatis in Mabbug, des Serapis in Askalon und des משרא in Arabien. Diese Notiz, die in einer im Talmud seltenen Prazision gehalten ist, muß uns in allen ihren Stücken überaus wertvoll erscheinen3), doch haben wir hier nur Grund, von der arabischen Gottheit משרא zu sprechen. Das Wort זים im Koran, نسر im Koran نسر im Koran, Sure 71, 23, besonders an Nasr in seiner Eigenschaft als sablische Gottheit4). Ein "Gaon" (zitiert in 'Arukh) gibt dazu die merkwürdige Erklärung, daß es in Arabien einen Götzentempel gebe, mit einem Stein (die Ka'ba?), auf dem der Adler eingraviert ist 25 und den man anbetet. Mit dem Idol Adler kann ich mich aber darum nicht zufrieden geben, weil die anderen mitgenannten vier Idole den jüdischen Ländern viel näher stehen als das ferne Saba und weil wir auch in den bisher behandelten Nachrichten hauptsächlich das näherliegende Arabien und ganz besonders Nabataea so vor uns hatten. Darum habe ich in meinem Talmudexemplar an dieser Stelle schon längst רשרא (mit Änderung eines einzigen Buch-

Zweifel darüber aus, und im besten Falle kann nur der sic genannte Baum oder Strauch gemeint sein und nicht das Färbemittel.

In ed. Buber die richtige LA., vgl. 'Arukh (איבורגיא), wobingegen Brull, S. 57 sich mit dem Ortsnamen בר נכווו und dem sonst verderbten Texte plagt. Die Stelle ist Fortsetzung unserer Nr. 11.

²⁾ Nach Levy III, 532 ist auch אסלוס = Kebricht. Unter אחוחס III, 496 fibersetzt er בורנים, in den Landstädten*, vielleicht mit Recht,

³⁾ Siehe meinen Artikel "Aegyptische und syrische Götternamen im Talmud" in Kohut, Semitic Studies, Berlin 1897, S. 339-353.

⁴⁾ Vgl. D. H. Müller in ZDMG. 29, 601; Perles, Etym. Studien. S. 100; Sprenger, Mohammad I, 363 (alles such bel Kohut V, 395); Wellhausen, Reste arab. Heidentums, 2. Aufl., S. 23 (wo auch unsere Stelle) usw.

stabens) eingetragen, ohne daß ich jetzt angeben könnte, mit welchem Rechte. מרשרא (neben רושרא) findet man in den Inschriften, und gemeint ist der auch von den Griechen und Römern häufig genannte Gott Δουσάρης — Dusares, der der oberste Gott von Petra war¹).

Die Namen dieser ständigen, d. h. durchs ganze Jahr den Gegenstand eines Kultes bildenden Götzen werden im Talmud bekanntlich darum tradiert, weil zur Zeit des Kultes jeder geschäftliche Verkehr mit den Heiden den Juden verboten ist. Bei manchen beschränkt sich das Verbot nur auf den Tag der kultischen Versonstaltung allein. In diesem Sinne wird nun ('Aboda Zara das.) das Fest der Araber (תנתא דעותר) erwähnt und der Umstand, daß (das.) namentlich bezeichnete Rabbinen es in konkreten Fällen erlaubten, von ihnen Wein (oder Esel) bzw. Weizen zu kaufen, wird damit motiviert, daß das Fest der Araber nicht als "ständig" angesehen wird, d. h. kein Fest sei, daß jährlich an einem bestimmten Tage wiederkehren würde"). Dieses "Fest" der Araber ist demnach nichts als ein großer Markt, πανήγνους der Griechen, an dem es großen Zulauf des Volkes gibt, das bei Gelegenheit natürlich auch seinem Kulte lebt.

Sehr auffallend ist die Behauptung, die Araber beteten den Staub ihrer Füße an. Als nämlich Abraham seine Gäste - man dachte sie sich als drei Araber, oben S. 323 - den Staub von ihren Füßen waschen ließ - nach Gen. XVIII, 4 - sollen ihm diese, nach dem Ausspruch eines Aggadisten (b. Baba M. 86 b) 8), 25 entgegen gehalten haben: Hältst du uns etwa für Araber, die den Staub ihrer Füße anbeten?4) Und spottend setzten sie hinzu: Ist etwa Ismael - der Götzendiener - uns entsprossen? Vielleicht sahen die Araber in dem Staub der Wüste ein jungfräuliches und darum kosmologisches Element, das sie anzubeten beliebten; für 30 die Wertschätzung des Natürlichen und Unberührten ist recht bedeutsam die Stelle in b. Zebahim 116b, die freilich ein persisches Leben atmet b). Möglich auch, daß man schon damals die Araber sich auf die bloße Erde - ohne Gebetteppich - niederwerfen sah, was man nun in der vorgedachten Weise ausdrückte: aber ein solches Niederwerfen war wohl auch bei den Juden üblich.

¹⁾ Besondere Hinweise sind wohl nicht nötig; ich verzeichne bloß Lidzbarski, Hb. I, 409 ארשרת und ארשרת, Wellhausen, Reste 48, Dalman, Petra und seine Felsheiligtümer, Leipzig 1908, S, 49 ff. — Ich bemerke, daß im Ms. München in der phot. Ausgabe von Strack b. 'Ab, Z, 11 b רבים ערבים das erste Wort so anssieht, daß auch הרבים gelesen werden kann.

Bekanntlich werden auch im römischen Kalender feriae stativae von f. imperativae (indictae, conceptivae) unterschieden; Marquardt-Wissowa, Röm. Staatsverwaltung III², 293, 295.

³⁾ Vgl. Bacher, Ag. der pal. Am. III, 573.

שהם משתחוים לאבק רגליהם (4)

⁵⁾ Vgl. Funk, Die Juden in Babylonien II, 6.

Der Talmud weiß auch, daß die Araber beschnitten waren b. Jebam. 71a). Nüheres darüber findet sich hier nicht, aber Josephus (Ant. I, 214) sagt ganz genau, daß nach dem Beispiel des biblischen Ismael, ihres Stammvaters, sich die Araber im dreizehnten Jahre beschneiden.

Eine merkwürdige Religionstibung der Araber wird in Anknüpfung an Jona III, 7 f. berichtet (j. Ta'an. II, 1, 65 b, Pësiqtha 161*, anonym b. Ta'an. 16*); danach stellten die Leute von Ninive die Kälber auf die eine, deren Mütter auf die andere Seite, so daß jedes auf seinem Platze schrecklich brüllte; die Niniviten aber 10 sagten: Herr der Welt, wenn du dich unser nicht erbarmest, erbarmen wir uns dieser nicht! Darauf nun bemerkt ein Lehrer: In Arabien machen sie es so. Das Ganze dient zur Illustration dessen, was dort im Bibeltexte steht, daß nämlich auch das Tier trauere (vgl. Joel I, 18). Nun ist aber bewiesen1), daß auch is Herodot (IX, 24) von der Trauer der Tiere bei den Persern spricht. Solche Nachrichten, wie abstrus sie scheinen, sind nicht zu verwerfen, vielmehr aufzubewahren, bis auch für sie die Zeit der Er-

lösung kommt.

Die Araber sind den Talmudgelehrten bauptsächlich als Zau- 20 berer bekannt. Eine köstliche Geschichte von dem Blendwerk eines Arabers (טיינא) wird in b. Sanh. 65b, 67b erzählt 2). Wichtiger ist die positive Nachricht von der Leberschau der Araber (Qohel. R. zu XII, 7, Thr. R., Einl. No. 23)3). Die Nachricht knupft an Ezech, XXI, 26 an, rührt von dem uns wohlbekannten R. Levi her 25 und hat folgenden Wortlaut: כהדין ערביא דוכם אמרא וחמי בכברא wie irgend ein Araber, der ein Schaf schlachtet und die Leber beschaut*. Die Wahrsagerei der Araber ist etwas, was völlig sicher steht 1), und das kann uns als Fingerzeig dienen, daß die Talmudgelehrten inbezug auf die Araber auch in anderen Punkten gut so unterrichtet waren. So verdient es z. B. Beachtung, daß R. Malukh מלוך ערבאה besser ware מלוך), also ein Rabbi, ohne weiteres מלוך "Malukh, der Araber" genannt wird (b. Hull. 49a), aus dem einfachen Grunde, weil man den Namen Malikh (vgl. Mályos oder Máleyos oft schon bei Josephus) als einen arabischen gekannt hat. 35

Eine Nachricht ganz besonderer Art, die auch in religionsgeschichtlicher Hinsicht von großem Interesse ist, besitzen wir in dem Ausspruche des Palästinensers Res Laqis (3. Jahrh.), der unter gewissen Beschränkungen den Eingang des Paradieses in einer

2) Mitgetellt auch in Talm. Arch. III, 106.

4) Vgl. einiges auch bei v. Gutschmid, Kleine Schriften III, 64 f.

¹⁾ Vgl. Marti's Komm. zu Jona III, 7. 8. Hier sei erinnert an die Notiz in ZDMG. 69, 392, wie sich ein Herodot'scher Bericht durch neuere Beobachtung merkwürdig bestätigt.

⁸⁾ Von mir ebenfalls mitgeteilt in Monum. Talm. V, 1, 48, No. 84; vgl. das. S. 72, No. 141, was inbezsg auf עורות לבובין M. 'Aboda Z. II, 2 gesagt wurde.

Örtlichkeit Arabiens lokalisiert (b. 'Ernbin 19a). Er sagt: Befindet sich das Paradies im Lande Israel, so bildet Beth-Še'an seinen Eingang; befindet es sich in Arabien, so bildet pur seinen Eingang, befindet es sich aber im Zweiströmeland (= Mesopotamien), so

s bildet Damaskus 1) seinen Eingang.

Ausgehen muß man wohl von diesem letzteren Orte. Damaskus wird heute noch von den Bewohnern für das Paradies erklärt²). Das macht natürlich die anmutige Lage der Stadt und die Fruchtbarkeit der Gegend. Etwas ähnliches muß den Alten inbezug auf 10 Beth-Še'an (= Skythopolis) vorgeschwebt haben, obzwar wir nicht wissen, worin der besondere Vorzug des Ortes gelegen haben mag. Zum dritten wird ברם הוב הוב in Arabien in dieser Reihe genannt. In der Erklärung des Wortes folgt man gewöhnlich Neubauer⁵), der es mit Jerim oder Irem identifiziert, einem Orte in Jemen, 15 dessen Gärten nach D'Herbelot als Paradies bezeichnet werden; doch bringt Neubauer im Namen Niebuhr's bei, daß Jerim an Vegetation gar nicht so reich sei wie die übrigen Gebiete Jemens.

Ich schlage einen ganz andern Weg vor: בית נכם ist das Gebiet der ⇒ bei Mekka, das Γόραμα des Steph. Byz.4), dessen 20 Einwohner bei ihm Γοραμηνοί heißen. Die Gorhom (oder Gorham) sind eine der meist genannten Völkerschaften der arabischen Geschichte; zumindest ist von ihnen sicher, daß sie sich bei Mekka befunden haben. Sie oder ihre Nachbarn werden nun darum dieses Gebiet als das Tor des Paradieses bezeichnet haben, weil sie die 25 dort befindliche berühmte Zemzem-Quelle über alles hochschätzten. Wenn nun der Name dieses Volkes und ihre Auschauung auch nach Palästina gedrungen sein sollte, so ist dieser Umstand religionsgeschichtlich nicht wenig einzuschätzen. Störend ist nur, daß in jenen beiden anderen Fällen je eine Stadt (Beth-Se'an und Damaskus) se erwähnt ist, während בית גרם ein Gebiet sein soll. Das rührt wohl daher, daß die Gorhom, als ein Wüstenvolk, nicht eine Stadt, sondern nur ein Gebiet ihr eigen nannten. Die Bezeichnung בית verträgt sich natürlich sehr gut mit dem Begriff "Gebiet"; vergleiche, um nur etwas nahe liegendes zu erwähnen, with

¹⁾ In Agg. דררוסקנין, doch hat Ms. München und Erfurt דררוסקנין, und so auch im Buche 'En-Jaqob, weshalb schon Kohut III, 88 unser Wort richtig zu דרוסקום — Damaskus stellt. Anderes wäre wohl gar nicht möglich. Zu בין הנהקוות s. Tosafoth z. St.

²⁾ Belege s. bei Winer, Bibl. Rwb. 18, 245.

³⁾ Géographie du Talmud, p. 383. Parhi in seiner bekannten Beschreibung Palästinas (c. 7, p. 126, ed. Lunez) identifiziert den Ort mit Megdl Garm (oder Gerem), wovon mir Herr Dr. S. Klein, heute unser bester Kenner der alten Geographie Palästinas, schreibt, daß er den Ort nicht kenne. Derselbe hat sich zu dem Worte die Notiz gemacht: "s. Nestle in Theol. Studien aus Württemberg II, 210°, doch kennt er den Inhalt der Notiz nicht, und auch ich konnte sie an der Fundstelle nicht nachsehen.

⁴⁾ Vgl. den Artikel Fr. Buhl's Djurhum in Enz. des Islam 1113.

im Unterschiede von באל אומבן, wie zwei syrische Gegenden bekanntlich heißen (vgl. Nöldeke, ZDMG. 25, 113 f.). Doch erwähne ich
dieses Beth-Garme nur nebenbei, denn damit talmud. מרום identifizieren zu wollen, geht nicht an, weil Beth-Garme nicht in Arabien
liegt. Bei der Identifizierung mit של wäre freilich noch die Schreibung s
ברום (vgl. den bh. Namen ברום) zu erwarten gewesen, doch wurde
dieses ה vermutlich zu Gunsten irgend einer Volksetymologie, der
sich die Abschreiber des Textes ergaben, geopfert. Das Ganze aber
ist "ein Weg", den ich vorschlage; eine endgültige Erklärung habe
ich damit wohl noch nicht gegeben.

Nachtrag.

Zu S. 321, Anm. 1 ist nachzutragen: Steinschneider, Polem. u. apolog. Literatur in arab. Sprache zwischen Muslimen, Christen und Juden (herausgegeben von der Deutschen Morgenland. Gesellsch., Leipzig 1877) im Abschnitt "Jüd. Polemik gegen 16 den Islam" S. 244—273, mit einer der unsrigen verwandten Stoffsammlung, die man aber in jenem Buche gar nicht erwartet hätte. S. besonders S. 248 f., wo von שריבות und עריבות viel gesprochen wird.

Zu S. 333. "Schleier"; s. Koran Sure 24, 31.

Zu S. 334. Den Widerspruch zwischen 2 Sam. XVII, 25 und 20 1 Chr. II, 17, wo dieselbe Person, nämlich Jithra oder Jether, bald Israelite, bald Ismaelite genannt wird, gleicht man dahin aus (nach der Fassung in Ruth Rabba c. 4, 1, vgl. j. Jebamoth VIII, 3, fol. 9°, wo aus der zweiten Stelle merkwürdigerweise in arabisierter Form zitiert wird, und b. Jebamoth 77°, wo statt "Rabbanan" als 25 Urheber des Spruches falsch "Raba" genannt wird), daß er zwar ein Israelite war, aber sein Schwert gürtete er um wie ein "Ismaelite" usw. (s. auch Steinschneider a. a. O. 259).

Zu den Reisen des Rabba bar bar Hana oben S. 334 s. b.
Berakhoth 53b, wo erzählt wird, dieser Mann sei mit einer Karawane ספרובא) gereist, von der er sich aber gelegentlich entfernte und so glücklich war, eine goldene Taube (אינות הדהבא) zu finden. Es darf wohl angenommen werden, daß die goldene Taube, ein bekanntes Idol der Syrer und Araber, eben von arabischen Mitgliedern der Karawane verloren worden war. Dieser Punkt gehört also auch 35

zur "Religionsgeschichte" oben S. 349.

Zu S. 337 משירין. Siehe denselben Ausdruck in Targum 'Onqelos Num. XXXIII, 55, wo, ohne jede Nötigung durch den Text, bloß in Kenntnis der zeitgenössischen Sachlage, von bewaffneten Horden und anrückenden Karawanen [der Araber] gesprochen wird. 40

S. 341 Punkt 7 setzt H. Stumme fu'ail ('uwail) an. Auch

S. 342 Punkt 9 Hinweis auf ist sein Eigentum.

Zu S. 352 vgl. Nöldeke in ZDMG. 21, 24 (Amalekiter) und das. 23, 296, Anm. 2 (Gorhom).

Neue Beiträge zur keilinschriftlichen Gewichtskunde.

Von

F. H. Weißbach.

(Schluß.)

IV. Kapitel.

Über den Ursprung der keilinschriftlichen Gewichtsnormen.

73. Bekanntlich ist das heutige internationale metrische System ursprünglich 1) auf Naturmaße gegründet und die Gewichtseinheit 5 aus dem Hohlmaß durch dessen Füllung mit Wasser und Wägung der Wassermenge abgeleitet. Es ist also zunächst als das gedacht, was Lehmann Haupt ein "primär geschlossenes System" nennt (Klio 14, 353). In der Praxis klafft freilich zwischen Hohlmaß und Gewicht eine Lücke, die, so geringfügig sie auch ist, der Aufmerksamkeit der Physiker doch nicht entgehen konnte und dann von den Metronomen aus triftigen Gründen offen gelassen wurde. Geschlossen im strengsten Sinne des Wortes ist also selbst das heutige internationale Maß- und Gewichtsystem nicht.

74. Es darf nun die Frage gestellt werden, ob sich die Keil15 schriftvölker bei der Schaffung ihres Maß- und Gewichtsystems von

ähnlichen Gedanken haben leiten lassen. Diese Frage ist in verschiedener Weise beantwortet worden. L.-H. glaubte 1889 (Verhandlungen der Berl. Ges. f. Anthrop. 1889 SS. 306 f.) den Nachweis geliefert zu haben, "dass die Babylonier vor mindestens 5000
20 Jahren bereits ein System besassen, das unserem metrischen System
so gut wie völlig analog war. Wie bei uns das Zehntel des Meters
die Kante des Würfels bildet, der ein Liter faßt und der, mit destilliertem Wasser gefüllt und bei einer Temperatur von 4º Celsius
gewogen, das Kilogramm ergiebt, so ist das Zehntel der gemeinen

¹⁾ Dieses "ursprünglich" sollte nicht vergessen werden. Denn praktisch ist die frühere Definition des Kilogramms durch Beschluß der Internationalen Meterkommission Sept./Okt. 1872 (Résolution XXII) aufgegeben worden. Das Kilogramm ist nicht mehr "das Gewicht eines Liters destillirten Wassers bei — 4 Gr. des hunderttheiligen Thermometers" (Maaß- u. Gewichtsordnung für den Norddeutschen Bund. Vom 17. Aug. 1868, Artikel 6), sondern die Masse des von dem sogenannten Kilogramme des Archives abgeleiteten internationalen Prototyps g. Vgl. Bigourdan, Le Système métrique p. 307.

babylonischen Doppelelle die Basis des Hohlmasses, dessen Wassergewicht die schwere Mine gemeiner Norm ergiebt. So L.-H. Auf dem entgegengesetzten Standpunkt steht Ed. Meyer, der (Geschichte des Altertums 3. Aufl. 1. Bd. 2. Hälfte S. 581) sich folgendermaßen äußert: "Nach wie vor halte ich die Annahme von s Nissen und Lehmann-Haupt... für unberechtigt, welche unbedenklich den alten Babyloniern die moderne Spekulation zuschreibt, die im metrischen System das Gewicht aus dem Längenmaß ableitet... In Wirklichkeit sind vor dem metrischen System alle Maße willkürlich festgesetzt, wenn auch die Längenmaße natürlich in Anlehnung an die des menschlichen Körpers (Finger, Hand, Elle, Fuß). Ich selbst hatte die Frage, ob die Babylonier überhaupt ihre Gewichte von einem Wasserkubus hergeleitet haben, unerörtert gelassen 1).

75. L.-H. benutzt die Doppelelle des Fürsten Gudea von 15 Lagaš, die er nach dem "erreichbar wahrscheinlichsten Betrage" zu 992,33 mm annimmt. Ihr Zehntel gab die Kante des Würfels, der das normale Hohlmaß bildete. Dessen Wassergewicht war die babylonische schwere Mine gemeiner Norm 982,4 g, der die leichte

Mine von 491,2 g entspricht.

Rechnet man dies nach, so ergibt sich 9,92338 = 977,2 cbcm, nicht 982,4; die Halfte ist 488,6, nicht 491,2. Es liegt also zweifellos ein Rechenfehler L.-H.s vor, wie ich schon ZDMG 65, 655 nachgewiesen habe. Ich hatte die letzte ausführliche Darstellung, die L.-H. seiner Theorie gegeben hatte (Hermes 36, 116), 25 zugrunde gelegt. L.-H. tadelt mich dafür in bitterster Weise, gibt aber (ZDMG 66, 651) zu, daß er selbst eine "Unvorsichtigkeit und Ungenauigkeit begangen habe. Er hatte namlich zu den Worten "Ihr" [der Doppelelle] "Zehntel, die Handbreite von sechs Fingern, auf dem Maßstab Nr. 1 des Gudea als geson- 30 dertes Maß abgetragen" ausdrücklich hinzufügen sollen "(99,6 mm)". Aber ist L.-H. wirklich der Ansicht, daß er durch diesen zweiten Rechenfehler den ersten gutmachen kann? Seit wann ist denn ein Zehntel von 992,33 = 99,6? Genau der gleichen "Unvorsichtigkeit und Ungenauigkeit* wie an der angeführten Stelle des Hermes 35 hat sich L.-H. auch in seiner Schrift , Babyloniens Kulturmission einst und jetzt* (Lpz. 1903) S. 41 schuldig gemacht. Diese Schrift ist 1905 zum 2. Male aufgelegt worden, laut Angabe der Bibliographien unverändert. Und zum vierten Male findet sich der gleiche

¹⁾ ZDMG 65, 655 Anm. 2). Das hatte Tourneur vollständig überschen, als er (Revue belge de numismatique 68, 492, 1912) schrieb: "Ce qui me paraît peu vraisemblable, bien que MM. Lehmann et Weissbach l'admettent l'un et l'autre, c'est l'hypothèse que les poids assyro-babyloniens tireraient leur origine de celui d'un cube d'eau." In Wirklichkeit ist mein Standpunkt von demjenigen L.-H.s auch in dieser Frage völlig verschieden. Was für mich höchstens den Wert einer unbewiesenen Hypothese hat, gilt L.-H. als feststehende Tatsache. Vgl. § 76.

Fehler bei ihm 1914 (!), zwei Jahre, nachdem er den Versuch gemacht hatte, seinen ersten Fehler mit dem zweiten zuzudecken, in seiner Klio (Bd. 14 S. 348). Hier heißt es nämlich: "An Stelle der Doppelelle, die in ihrer Länge dem Sekundenpendel (992,33 mm, rund 990 mm) für den 30. Breitengrad entsprach" usw. Also die Doppelelle 992,33 mm lang! Und dann: "Das Zehntel der Doppelelle ergab wie bei uns das Dezimeter die Kante des Würfels, der das normale Hohlmaß bildete, wie unser Liter das Kubikdezimeter ist. Mit Wasser von bestimmter Temperatur gefüllt, ergab dieses 10 Hohlmaß das Normalgewicht (analog unserm Kilogramm), die schwere babylonische Mine gemeiner Norm 982,4 g. Also wieder 9,9233 = 982,4!1)

76. Ist aber der von L.-H. verwendete Wert der Gudea-Elle wirklich der erreichbar genaueste? L.-H. selbst hat ihn als solchen 15 angenommen, denn seine Worte (ZDMG 66, 651 Anm. 1) , In der mir eigenen "Nachlässigkeit" den babylonisch-assyrischen Dingen gegenüber hatte ich nämlich die beiden Maßstäbe des Gudea im Louvre genau nachgemessen und das Ergebnis a. a. O.* [Verhandl. der Berl. Ges. f. Anthrop. 1896 SS. 456 f.] "mitgeteilt" sind natürw lich ironisch gemeint. Tatsächlich hat er aber die seit 1909 vorliegenden Ergebnisse einer noch genaueren Messung, die Thureau-Dangin2) vorgenommen hat, unbeachtet gelassen. Danach führt der erste, vollständig erhaltene Maßstab auf eine Doppelelle von 991.875 mm, Maßstab 2, der nicht vollständig erhalten ist, auf 25 eine Doppelelle von 991,5 mm. Diese beiden Beträge hat man als erreichbar wahrscheinlichste Grenzwerte der Gudea-Doppelelle der Rechnung zugrunde zu legen. So ergeben sich 975,8 cbcm und 974,5 cbcm, als Durchschnitt 975,2 cbcm, oder in Wassergewicht annähernd 975,2 g für die schwere Mine, 487,6 g für die leichte 30 Mine. Diese Gewichtsbeträge weichen von denen, die L.-H. aus drei wohlerhaltenen uralten babylonischen Steingewichten mit keilinschriftlichen Legenden" abgeleitet hatte, zwar unerheblich, aber doch so merklich ab, daß das ganze Ergebnis zweifelhaft wird. Die Möglichkeit, daß man schon in sumerischer Zeit das Gewicht 35 durch Wasserwägung erhalten habe, bleibt bis auf weiteres bestehen. Von irgendwelcher Gewißbeit kann nicht die Rede sein, schon deshalb nicht, weil weder die Gewichtsnorm noch das Längenmaß bei den Keilschriftvölkern beständige, unveränderliche

¹⁾ ZDMG 66, 653 schließt L.-H.: "Was W(eißbach) auf S. 654 f. als mein (und Regling's) Verfahren hinzustellen sucht, ist also nichts als eine Fiktion." Nachdem ich meine "Fiktion" vierfach bewiesen habe, kann ich hier von weiterem absehen.

²⁾ Journal asiatique X. Série T. 13 p. 79. Dem französischen Gelehrten verdanke ich auch die Mitteilung, daß die Wiedergabe der beiden Maßstäbe auf der Héliogravure (bei de Sarzec, Découvertes en Chaldée pl. 15) nicht in grandeur naturelle (so die Unterschrift!), sondern ein wenig vergrößert ist,

Größen gewesen sind, und Gewichtstücke, die mit Sicherheit in die Zeit Gudea's von Lagas zu setzen waren, fehlen.

77. Noch fehlt aber auch ein anderes Zwischenglied, das die Verbindung zwischen Längenmaß und Gewicht im "geschlossenen" metrologischen System herstellt: das Hohlmaß. Wir müßten er- s warten, daß der babylonische oder sumerische Schöpfer des "geschlossenen Systems* ein Hohlmaß von 975,2 cbcm (= 0,9752 1) oder dessen Hälfte 487,6 cbcm (= 0,4876 l) benutzt hätte. Dieses Hohlmaß ist völlig unbekannt und muß bis zum Gegenbeweis als nicht existierend betrachtet werden. Drei Gefäße aus verschie- 10 denen Zeiten bieten die Möglichkeit, die damaligen Hohlmaßeinheiten wenigstens annühernd abzuschätzen. L.-H. hat auch das eine verwertet, um einige weittragende Schlüsse daraus zu ziehen. Er sagt (ZDMG 66, 688 = Klio 14, 351 Anm. 2): "Über den engen Zusammenhang zwischen Gewicht und Hohlmaß braucht hier kein 15 weiteres Wort verloren zu werden. Aber wenn es nach allem noch einer Bestätigung für das Vorhandensein und die grundlegende Bedeutung der gemeinen Norm des babylonischen Gewichtes und gleichzeitig für die Ausbildung gesonderter Währungsminen gemeiner Norm bedürfte, so ware diese darin zu suchen, daß sowohl das so Hohlmaß von 0.409 Liter, das Wasser im Gewicht der babylonischen Goldmine gemeiner Norm faßt, wie das Hohlmaß von 0,5458 Liter, das in derselben Weise mit der babylonischen Silbermine gemeiner Norm von 545,8 g zusammengehört, als bedeutsame und gesonderte Einheiten in der Kategorie der Hohlmaße nachweisbar sind. Das 25 Hohlmaß von 0,4092 l ist das Ka des althabylonischen Systems. während das Hohlmaß von 0,5458 l in den griechischen und römischen Systemen der Hohlmaße eine grundlegende Stellung einnimmt." Lassen wir die griechischen und römischen Systeme hier beiseite und versuchen wir, den Gedankengängen und Beweisen 30 L.-H.s für die babylonischen Maße und Gewichte zu folgen.

L.-H. betrachtet als altbabylonisches Ka ein Gefäß von 0,4092 l
Inhalt. Dessen Wassergewicht wäre ca. 0,409 g. Dies ist aber
nicht die gewöhnliche babylonische Mine, wie wir sie aus den Gewichtstücken kennen gelernt haben, sondern die von ihm seit Jahren 35
angenommene Goldmine, die nur aus 50 Sekeln der Gewichtsmine
bestehen, also ⁵/₈ der Gewichtsmine schwer sein soll. So alt dieses
Ka ist, so alt muß also auch die Ausbildung der Goldmine und,
da sie "gemeiner Norm" ist, auch die "gemeine Norm" sein. Dagegen ist mancherlei einzuwenden.

78. Erstens ist es doch sehr auffällig, daß der Schöpfer des babylonischen Maß- und Gewichtsystems, als er den Entschluß faßte, das Gewicht von 0,409 I Wasser als Gewichtseinheit zu wählen, nun nicht dabei stehen blieb, sondern diese Gewichtseinheit nur zu Wägungen von Gold bestimmte, für Wägungen anderer Gegenstände 45 (außer Silber) aber ein um 1/5 höheres Gewicht festsetzte. Ver-

40

gebens sucht man nach einer Erklärung für diese Laune, die uns als bare Willkür erscheinen muß.

Zweitens steht es auch im vollsten Widerspruch zu allem, was L.-H. bisher gelehrt hatte. Bisher galt die Gewichtsmine als das ursprüngliche Gewicht, von der die Währungsminen abgeleitet worden seien, und zwar die Goldmine durch Verminderung der Gewichtsmine um ihr Sechstel, die Silbermine durch Erhöhung der Gewichtsmine um ihr Neuntel. Jetzt erfahren wir, daß die Goldmine das zuerst aus dem Hohlmaß abgeleitete Gewicht ist.

Drittens: ZDMG 66, 625 Anm., Schluß von Absatz 3 hatte L.-H. gegen mich bemerkt, daß er "niemals behauptet hatte¹), daß das babylonische Doppelwährungssystem in diese alteste Zeit" [der Dynastie von Lagaš] "zurückgehe". Jetzt lernen wir, daß die "Ausbildung gesonderter Währungsminen" dem "altbabylonischen Ka" 12 gleichzeitig sein müsse. Das altbabylonische Ka ist, was L.-H. nicht erwähnt, von dem Inhalt der Silbervase des Fürsten Entemena von Lagaš abgeleitet, der mit Ed. Meyer (Gesch. d. Alt. 1. Bd. II. Hälfte S. 500) um 2900 anzusetzen ist. Diese Vase ist, soviel ich sehe, das weitaus älteste geeichte Gefäß des Erdballs.

Viertens: Der von L.-H. angenommene Wert des altbabylonischen Ka ist falsch, eine Tatsache, die er seit 1909 hatte wissen müssen. Denn Thureau-Dangin hat in jener wichtigen Abhandlung, die L.-H. schon 1909 (ZDMG 63, 727) und seitdem wiederholt bekämpft hat, auch einen Irrtum bezüglich der Vase des Ente-25 mena berichtigt 2). Danach ist der Inhalt des Gesaßes nicht 4,09 l, sondern mindestens 4,15 l. Dieser Betrag ist sogar in doppelter Beziehung als Minimum zu betrachten. Erstens ist es nur der Inhalt des Banches ohne yeilog. Füllt man das Gefäß bis zum obersten Rande, so ergibt sich 4,71 l, ein Betrag, mit dem man solange 30 rechnen muß, als man noch nicht weiß, ob sich die Eichung des Gefaßes 1 Nigin (= 10 Ka) auf die Füllung ausschließlich oder einschließlich des Kragens bezieht. Außerdem hebt Thureau-Dangin hervor, daß den inneren Wänden des Gefäßes jetzt concrétions calcaires anhaften, die einen Kapazitäts-Verlust von einigen 35 Zentilitern bedingen.

Ein Quantum von mindestens 0,415 l Wasser von ca. 4° C. wiegt nun nicht 0,409 g, sondern mindestens 6 g mehr, kann also nicht die "Goldmine gemeiner Norm" darstellen. Damit ist der ganze "Beweis" L.-H.s hinfällig geworden.

79. Die beiden anderen Gefäße, die man zur Bestimmung des

¹⁾ Eine kurzbeinige Ausslucht. Es wäre 1896 bei der Besprechung von Roisners Arbeit einfach L.-H.s Pflicht gewesen, darauf hinzuweisen, daß in der Lagaš-Zeit seine ohne alle Einschränkung vorgetragene Theorie nicht oder meinetwegen noch nicht galt. Was ich ZDMG 65, 662 dazu bemerkt habe, bleibt in voller Kraft bestehen. Und nun zeigt sich, daß L.-H. ZDMG 66 S. 688 direkt vergessen hat, was er S. 625 geschrieben hatte.
2) Journal asiatique X, Série T. 13 p. 91 note 2.

babylonischen Hohlmaßes heranziehen könnte, sind leider nur fragmentarisch erhalten. Thureau-Dangin¹) hat sie zu ergänzen versucht und ihren mutmaßlichen Rauminhalt danach bestimmt. Danach würde das eine Alabastrum, das wahrscheinlich Amel-Marduk von Babylon (562—560) angehörte, 0,27 l fassen, und, da es als 5 3¹/₃ kasu²) (= ¹/₃ Ka) geeicht ist, das Ka auf 0,81 l auskommen. Das andere Alabastrum, in ähnlicher Weise vervollständigt, enthält 0,38 l. Das Fragment trägt eine Inschrift Nebukadnezar's IL, des Vaters Amel-Marduk's, und sollte 1 Ka 8 kasu fassen. Dabei käme das Ka auf wenig mehr als 0,2 l. Beide Male ist der Inhalt des 10 Kragens inbegriffen. Aber die erhaltenen Werte für das neubabylonische Ka widersprechen einander dermaßen, daß man Bedenken tragen muß, sie zu benutzen.

80. L.-H. schreibt (Klio 14, 348; Whnlich Einleitung in die Altertumswissenschaft bg. v. Gercke & Norden 2. Aufl. Bd. 3 15 S. 11. Lpz. & Berl. 1914): Den Babyloniern war, da sie die Wassermessungen zur Zeitbestimmung verwandten, früh klar geworden, daß es dasselbe ist, ob man die Höhe zweier Wassersäulen vergleicht oder den Inhalt der betreffenden Gefaße oder das Gewicht ihres Wasserinhalts, und damit war ihnen der Zusammenhang zwischen zo den Kategorien: Länge, Hohlmaß und Gewicht aufgegangen." Der Schluß ist in jeder Beziehung übereilt. Man könnte ebensogut den Babyloniern die Entdeckung des hydrostatischen Gesetzes und der hydraulischen Presse zusehreiben. Tatsache ist, daß die Babylonier in gewissen Texten 5), die Fixsterndistanzen behandeln, sich 25 dreier Messungsysteme nebeneinander bedienen. Das erste ist das uns wohlbekannte Gewichtsystem, das zweite das Weg- und Zeitmaß, hier als auf der Erde bezeichnet, das dritte, ebenfalls Wegund Zeitmaß, aber ins Riesenhafte vergrößert und als reines Entfernungsmaß am Himmel" verwendet. Es entspricht 1 Mine einem so Maße von 6 Us ,auf der Erde" und 54 000 beru ,am Himmel" oder 1 Talent = 12 bern ,auf der Erde" = 648 000 bern ,am Himmel*. Das irdische beru (= 80 Us) ist Zeitmaß und Wegmaß zugleich: ein Zeitraum von 2 Stunden, und eine Wegstrecke, die ein rüstiger Fußgänger, ohne zu eilen und ohne zu säumen, in 35 2 Stunden durchwandert. Hier4) ist es Zeitmaß, und wenn es mit

¹⁾ Revue d'assyriologie 9, 24 s. 1912.

²⁾ Zur Lesung dieses Hohlmaßes vgl. Langdon Or. Lit.-Ztg. 16, 533 f. 1913.

³⁾ Vgl. Kugler, Sternkunde & Sterndienst in Babel, Ergänzungen zum 1. n. 2. Buch SS. 77 ff. Thureau-Dangin Revne d'assyr. 10, 215 ss. Kugler Revne d'assyr. 11, 1 ss. In Einzelheiten abweichend Weldner Assyriol. Bibl. Bd. 23 SS. 132 ff.

^{4) &}quot;Am Himmel" ist es wieder bloßes Längenmaß. Die babylonischen Astronomen bestimmten die Länge eines gewissen Breitenkreises am Sternhimmel (nach Kugler des Wendekreises des Krebses) zu 648 000 irdischen bern; dieses zu rund 10 km gerechnet, würde der Umfang des betreffenden Breitenkreises rund 6480 000 km gemessen haben. Einen scharfsinnigen Erklärungsversuch

5 Minen geglichen wird, so muß die Mine einen Zeitraum von 2/5 Stunde = 24 Minuten bedeuten, wie das Talent den vollen Tag von 24 Stunden (= 12 beru). Wie kommen aber Mine und Talent zur Bedeutung von Zeitmaßen? Die Antwort hat Kugler s gegeben: es sind die Gewichte von Wassermengen, die der Wasseruhr in den bestimmten Zeiten entflossen, die Mine Wassers in 24 Minuten, das Talent Wassers in 24 Stunden. Von . Wassersaulen" und von den (Raum-), Inhalten der betreffenden Gefäße" ist dabei gar keine Rede, sondern nur von gewogenen Wassermengen. 10 Ob die Babylonier die Beziehungen von Hohlmaß und Gewicht berücksichtigt oder auch nur untersucht haben, geht folglich aus diesen Texten nicht hervor, wohl aber Beziehungen zwischen Gewicht und Zeitmaß und, da das Zeitmaß zugleich Wegmaß war, Beziehungen zwischen Gewicht- und Wegmaß, die jedoch ganz 15 anderer Art sind, als L.-H. annimmt. Das Verbaltnis zwischen Wassergewicht und Zeit scheint also von den babylonischen Uhrmachern ohne jede Rücksicht auf Wassersäulen und Raum-Inhalte festgestellt worden zu sein, aber selbstverständlich nicht willkürlich. In der Gleichung 1 Talent = 1 Tag spricht sich eine strenge Ge-20 setzmäßigkeit aus. Es gab auch eine zweite Art Wasseruhren, die rascher gingen und schon in 4 Us (16 Minuten) 1 Mine Wasser 1) lieferten, in einem ganzen Tag also 11/2 Talent. Der Wasserabfluß war demnach anders, aber nicht minder gesetzmäßig reguliert als bei der ersten Art. Wenn in den Fixsterndistanzangaben dem Worte 25 Mine noch sukultu (Wagung, Gewicht') beigefügt wird, wührend in den anderen Texten dieser Zusatz fehlt, so ist sicher nicht mit Kugler anzunehmen, daß es sich im letzteren Falle "um ein Hohlmaß handelt". Die Tafeln mit den Fixsternangaben sind nur ausführlicher, weil sie drei Arten von Messungen nebeneinander anse wenden. Das Wort "Mine" bedeutet nie ein Hohlmaß, sondern stets ein Gewicht oder Gewichtstück.

81. Die Ergebnisse der vorstehenden Erörterungen lassen sich nun folgendermaßen formulieren:

- Ein Beweis, daß die Keilschriftvölker ein geschlossenes Maßas und Gewichtsystem hatten, ist in keiner Weise erbracht.
 - Nach dem Wenigen, was wir bis jetzt von den Hohlmaßen der Sumerer und der Babylonier wissen, scheint es direkt ausgeschlossen, daß sie ihr Gewichtsystem von Wägungen der Wassermengen in der Größe ihrer Hohlmaße abgeleitet hätten.
- 3. Wasserwägungen dienten in Babylonien und Assyrien zur Zeitmessung. Es bestanden Beziehungen zwischen dem Wassergewicht und dem Zeit- und Wegmaß; aber diese Beziehungen waren

für diesen Betrag unternahm Kugler, Sternkunde Erg. z. 1. u. 2. Buch S. 78. Revue d'assyr. 11, 8 s.

¹⁾ Kugler, Sternkunde Erg. z. 1. u. 2. B. SS. 88 u. 96.

grundverschieden von denjenigen, auf die unser modernes metrisches System gegründet worden ist. Sie ergaben sich aus der Doppelnatur des babylonischen Zeit- und Wegmaßes.

V. Kapitel.

Das Wertverhältnis der Metalle.

82. L.-H. außert sich ZDMG 66, 685: "Wenn ich W., der fast nur Negierendes beibringt, recht verstehe, so ist er geneigt anzunehmen* [I.] "daß in Assyrien zur Sargonidenzeit das Verhaltnis 13:1 zwischen den beiden Edelmetallen gelten sollte", [II.] "daß dann in späterer, neubabylonischer Zeit überhaupt keinerlei ersicht- 10 liche Norm dafür vorbanden war, und daß schließlich" [III.] "in achāmenidischer Zeit das Wertverhaltnis 131/s: 1 zum ersten Male eingeführt worden sei. Wie völlig falsch das wäre, zeigt die Entstehung des ägyptischen Gewichts aus der babylonischen Silbermine gemeiner Norm . . . , auf die noch zurückzukommen ist. * Da ich 15 nicht weiß, wie weit L.-H.s Urteil: "völlig falsch" durch mißverstandene und ungenaue Wiedergabe meiner Ansicht beeinflußt worden ist, stelle ich zunächst fest,

I. daß ich nicht von der Sargonidenzeit, sondern von der Zeit Sargons allein (722-705) gesprochen habe (ZDMG 63, 683). Über 20 das unter seinen Nachfolgern in Assyrien geltende Wertverhaltnis

zwischen Gold und Silber maße ich mir kein Urteil an;

II. daß ich aus Keilschrifturkunden gezeigt habe, "daß in der Zeit der neubabylonischen Könige das Wertverhältnis verschieden angenommen wurde, und daß das Verhältnis 131/3: 1 nicht 25

erwähnt wird" (daselbst 683 f.);

III. daß ich lediglich behauptet habe, das Wertverhältnis 181/3: 1 sei "vor Beginn der achämenidischen Münzprägung" (ZDMG 61, 394) oder ,für die neubabylonische Zeit* (daselbst 65, 684) nicht zu erweisen. Daß dieses Wertverhältnis in achämenidischer 50 Zeit zum ersten Male eingeführt worden seit, habe ich nie ausgesprochen. Würde jetzt oder künftig einmal jemand den Beweis liefern, daß auch schon vor der Achämenidenzeit jenes Wertverhaltnis da oder dort bestand, so müßte ich mich selbstverständlich der Tatsache fügen. Zu der Zeit, da ich meine Ansicht aus- 35 sprach, war ihre Formulierung richtig; ob sie heute noch richtig oder völlig falsch* ist, wollen wir jetzt untersuchen. Da ich wiederholt mehr oder weniger ausführlich über den Gegenstand gehandelt habe (besonders ZDMG 65, 670 ff.), beschränke ich mich in der Hauptsache auf die gegen mich neu vorgebrachten Einwande. 40

83. Die Behauptung, das ägyptische Gewicht sei aus der babylonischen Silbermine gemeiner Norm entstanden, ist unbeweisbar; vgl. unten §§ 91 ff. L.-H. fährt fort (ZDMG 66, 635): "Und während die Lyder als Erfinder der Münzprägung das Verhältnis 40:3

für ihre Gold- und Silbermünzen befolgten, sollen die Babylonier, das größte Handelsvolk der Welt, die auch politisch die nächsten Beziehungen zu Lydien pflegen, sich solcher Regelung des Wertverhältnisses enthalten oder gewartet haben, bis es ihnen von den Persern aufoktroyiert wurde? Mit solchen Gemeinplätzen ist nichts anzufangen. Politische Beziehungen bedingen noch keine metrologischen 1. Die politisch nächsten Beziehungen zwischen Lydien und Babylonien beschränken sich auf die bekannte Vermittlung zwischen Lydern und Medern nach der Schlacht am Halys, von Herodot I 74 dem Kiliker Syennesis und dem Babylonier Labynetos zugeschrieben, und auf ein Bündnis zwischen Kroisos und Labynetos (das. I 77), der aber, gleich den anderen Verbündeten des Kroisos, versagte, als es zum Kriege zwischen diesem und Kyros kam.

Außerdem ist die Frage, ob in der lydischen Münzprägung das Wertverhältnis 40: 3 (= 13¹/₃: 1) galt, noch sehr umstritten. Beloch (Griech. Geschichte 2. Aufl. 1. Bd. II. Abt. S. 342) nimmt für Lydien das Wertverhältnis 16: 1 an, das allerdings zu hoch erscheint. Sicher recht hat aber Beloch, wenn er seine Ausführungen schließt: "Jedenfalls fehlt es der heut zum Dogma gewordenen Annahme, bereits Kroesos habe eine bimetallistische Währung nach dem Verhältnis von 1: 13¹/₃ eingeführt, an jeder Stütze in der Überlieferung."

S4. Zur Ermittelung des lydischen Wertverhältnisses bedarf es vor allem des Nachweises, in welchem Verhältnis die lydischen Goldzo prägungen zu den Silberprägungen gestanden haben, d. h. wieviele Silbermünzen auf ein Goldstück gerechnet wurden. Schon dieser Nachweis ist nicht mit aller Strenge zu führen. Die Numismatiker unterscheiden folgende kroiseische Prägungen²):

a) Goldstücke schweren Fußes (Statere, sowie Drittel, Sechstel

und Zwölftel): Regling X-XIII.

 b) Goldstücke leichten Fußes (Stückelung ebenso): Regling XIV, XVI—XVIII.

c) Silberstücke (Statere, halbe, Drittel, Viertel, Sechstel, Zwölftel und Vierundzwanzigstel): Regling XIX—XXV.

Die goldenen Statere unter a werden als gleich schwer angesehen wie die silbernen Statere unter c. Ist dies richtig, dann müßten auf einen goldenen Stater genau so viele silberne Statere gehen, als das Wertverhältnis des Goldes zum Silber (letzteres auf die Einheit gebracht) besagt. Aber schon die Voranssetzung kann bestritten werden. Die Goldstatere schweren Fußes, von denen

¹⁾ Kilo 14, 357 sagt L.-H. freilich: "Da Salomon Schwiegersohn eines Ägypterkönigs war, so ist es nur selbstverständlich," [!] "daß die königlich ägyptische Elle seinen Bauten zugrunde gelegt wurde," Vielleicht weist L.-H. nun auch nach, daß in Rußland seit 1894 nach Darmstädter, in Italien seit 1896 nach königlich montenegriner Elle gemessen wird usw.

²⁾ Ich benutze die Zusammenstellungen Reglings Klio 14, 109 ff.

Regling s. X genau 1 Dutzend nachweist, wiegen durchschnittlich mehr als die Silberstatere (22 Stück bei Regling XIX). Erstere haben ein Durchschnittsgewicht von 10,708 g, letztere 10,363 g. Ist dieser Unterschied zufällig oder beabsichtigt? Beruht er auf ungenauer Justierung oder größerer Abnutzung der Silberstücke? 1) 5 Oder sollte der Goldstater von vornherein etwas schwerer sein als der Silberstater? Auffällig ist, daß die silbernen Halbstatere (81 Stück Regling XX) ein merklich höheres Durchschnittsgewicht aufweisen, nämlich 5,29 g. Aber auch dieses, auf den ganzen Stater gebracht (2 · 5,29 g = 10,58 g), bleibt noch hinter dem durchschnittlichen Gewicht der Goldstücke (10,708 g) zurück. Von den noch kleineren Teilstücken sieht man besser ab, da ihre Justierung naturgemäß unsicher ist.

Nehmen wir einmal an, in Lydien hätte zunächst das herodotische Wertverhältnis zwischen Gold und Silber (13:1) bestanden, 15 und der Unterschied zwischen den Goldstateren schweren Fußes und den Silberstateren sei be absichtigt gewesen. Nehmen wir ferner an, die silbernen Ganzstücke seien genauer justiert als die Halbstücke, so würde das normale Gewicht des Silberstaters dem Betrage 10,363 näher gestanden haben als dem Betrage 10,58. Der 20 Goldstater von 10,708 g würde aber nicht nur 43 Silberstatere wert gewesen sein, sondern etwas mehr. So gering die Unterschiede der Durchschnittsgewichte auch sind, nämlich

10,708 (Goldstück) 10,708 (Goldstück) — 10,363 (Silberstück) — 10,58 (2 silberne Halbstücke) 25 0,128,

vom Gold auf Silber gebracht, in unserem Falle der Voraussetzung gemäß mit 13 multipliziert, ergeben sie schon merkliche Beträge, nämlich 4,485 g und 1,664 g. Da der größere Betrag wahrscheinlich der genaueren Justierung entspricht, wird man das beabsichtigte 30 Gewicht mehr in seiner Nähe suchen: wahrscheinlich ist es dann ein silberner Drittelstater, dessen Durchschnittsgewicht nach den von Regling (XXI) nachgewiesenen 9 Stücken 3,419 g ist, aber theoretisch recht gut etwas höher gestanden haben kann.

Es würde sich also folgendes ergeben: Der kroiseische Goldstater schweren Fußes war 13¹/₃ Silberstater wert, aber das Wertverhältnis zwischen Gold und Silber war 13:1. Regling (S. 101) nimmt als Norm des goldenen Staters leichten Fußes 8,1 g an, als Verhältnis des leichten zum schweren Stater 3:4, folglich als Norm

¹⁾ Regling sagt über die altpersischen Silbermänzen (S. 99 Anm. 3): "die Mebrzahl der erhaltenen Sigloi zelgt, wie dem praktischen Numismatiker wohlbekannt, Spuren äußerst starker Abnutzung". Mit dieser allgemeinen Beobachtung ist freilieh nichts gewonnen. Die Stücke mit Erhaltungsfehlern müßten von vornherein aus solchen Zusammenstellungen ausgeschieden wurden, eine Aufgabe, die auch für Regling unlösbar war (S. 95 Anm. 3). Unter diesen Umständen läßt das von ihm zusammengebrachte reiche Material eine siehere Entscheidung nicht zu.

364

des schweren Staters 10,8 g; der silberne Stater würde dann ein Vierzigstel leichter sein müssen oder (10,8 — 0,27 ==) 10,53 g, ein Gewicht, das die Durchschnittsgewichte der Silberstatere und Halbstatere übertrifft, aber hinter den Höchstgewichten der erahaltenen Statere zurückbleibt.

85. Das Höchstgewicht der kroiseischen Goldstatere schweren Fußes ist nach Regling (X) 10,76 g, dann folgen Stufen von 10,75; 10,72; 10,7; 10,68; 10,66; das leichteste Gewicht, das bis jetzt beobachtet, ist 10,64 g. Die beiden schwersten Silberstatere 10 (Regling XIX) wiegen je 10,7 g. Dann folgen in weitem Abstand 10,59; 10,58 usw. bis 9,36 g herab. Es ist schwer glaublich, daß diese Verschiedenheiten zwischen den Gewichten der Goldstatere einerseits und der Silberstatere andererseits nur durch mangelhafte Justierung oder Erhaltung veranlaßt seien. Nehmen wir dies aber 15 an, so würde es nur bestätigen, daß die antiken Münzen meist ein sehr unsicheres Mittel zur Ermittelung der Gewichtsnormen sind, wie ich bereits ZDMG 65, 678 ausgesprochen hatte. Dies gilt ja sogar von den modernen Münzen, was Regling selbst ganz richtig betont, wenn er (SS. 95 f.) sagt: "Mathematisch genau läßt 20 sich aber* [ich füge hinzu: nach den im Umlauf befindlichen Stücken] auch das gesetzliche Gewicht moderner Gold"fich füge hinzu: und Silberl, münzen nicht angeben, da neben dem theoretischen Soll z. B. das deutsche Gesetz für die Praxis ein Remedium von ± 21/20/00 im Schrot des Goldes gestattet; ein 25 20-Mark-Stück, theoretisch 7,96495 g schwer, darf also in praxi zwischen 7,98486 g und 7,94504 g schwanken." Dazu kommt aber noch das Passiergewicht, bis zu dem das 20-Mark-Stück im Umlauf abnehmen darf, ehe es aus dem Verkehr gezogen wird, und das gesetzlich 7,9251 g beträgt, in praxi aber noch 0,003 g weniger so betragen kann, weil bei dem Passiergewichtstück ein Fehler in dieser Höhe zugelassen ist. Wäre von der deutschen Münzordnung und allen sonstigen gedruckten und schriftlichen Angaben über die gesetzlichen Gewichte der deutschen Reichsmünzen das letzte Exemplar verloren gegangen, so würde man aus den im Umlaufe \$5 befindlichen 20-Mark-Stücken mit ihren zwischen 7,985 g und 7,922 g schwankenden Gewichten die Norm nur annähernd ermitteln können. Was den modernen Münzen recht ist, muß aber auch ihren antiken Vorgängerinnen billig sein. Wollten wir aus dem Höchstgewicht von einigen Dutzend Zwanzigmarkstücken 40 das gesetzliche Gewicht zu bestimmen versuchen, so würden wir aller Wahrscheinlichkeit nach einen zu hohen Betrag bekommen. Regling meint jedoch (S. 95), daß man ,bei Justierung al pezzo, wie sie für die Gold- und groben Silbermünzen vorauszusetzen ist und für die Dareiken auch durch die geringen Schwankungen des 45 Gewichtes bestätigt wird, sich an das Höchstgewicht zu halten haben werde; indessen wird nicht mechanisch das absolute Höchstgewicht als Norm zu gelten haben - da gelegentlich doch einmal übermünzte Stücke unterlaufen und sich erhalten haben können sondern . . . dasjenige Gewicht, bis zu dem die einzelnen Wägungen lückenlos fortschreiten und das seinerseits noch durch mehrere Exemplare belegt ist. Ich glaube dagegen, daß uns auch dieses Höchstgewicht noch irre führen würde, so wie es bei dem obigen s Beispiel der Zwanzigmarkstücke aller Wahrscheinlichkeit nach eintreten müßte. Die Justierung al pezzo unterscheidet sich von der Justierung al marco nur durch die größere Sorgfalt bei der Behandlung des einzelnen Schrötlings. Aber praktisch werden auch die sorgfältigst justierten Stücke nie völlig gleich ausfallen können, to und logischerweise müßte man erwarten, daß den untermünzten Stücken ebensoviele übermünzte gegenüberstehen. Ich neige deshalb zu der Annahme, daß man mit dem Durchschnittsgewicht einer größeren Zahl wohlerhaltener Exemplare der Norm des betreffenden Gepräges näher kommt als auf irgend einem is anderen Wege. Ist es also hiernach wahrscheinlicher, daß der Unterschied in den Durchschnittsgewichten des kroiseischen Goldstaters schweren Fußes und des Silberstaters auf beabsichtigten Normverschiedenheiten beruht, so bleibt doch auch die Möglichkeit bestehen, daß die zutage tretenden Unterschiede zufälligen Ursprungs 10 sind, daß gesetzlich beide Pragungen eine Norm haben sollten. Auch bei dieser Annahme würden sie zur Bestimmung des lydischen Wertverhältnisses von Gold und Silber untauglich sein.

86. Wir kommen nun zum kroiseischen Goldstater leichten Fußes (Regling XIV). Von 44 Exemplaren ist das Höchstgewicht 25 8,1 g1), das Mindestgewicht 7,97, das Durchschnittsgewicht 8,044 g. Die Hauptfrage ist: Wie viele Silbermunzen gehen auf dieses Goldstück? Wie schon ZDMG 65, 682 und am Schlusse von § 83 bemerkt, fehlt uns jede direkte Angabe darüber. Es ist zwar nicht gewiß, aber wahrscheinlich, daß dieses Goldstück soviel wie so 10 Silberstatere oder 20 silberne Halbstatere wert war. Auf letzteres Verhältnis führt die Analogie des persischen Dareikos = 20 medische Sekel, eine Gleichung, die nicht nur völlig feststeht (vgl. ZDMG 65, 670 ff.), sondern in ihrer Einfachheit wahrscheinlich, wie die Münzprägung selbst, den Lydern entlehnt ist. Auch as ist von vornherein wahrscheinlich, daß das lydische Wertverhältnis von Gold und Silber sich von dem persischen (131/3:1) oder dem herodotischen (13:1) nicht weit entfernt gehalten hat. Machen wir die Probe mit beiden Verhältnissen, indem wir sowohl das Höchstgewicht als auch das Durchschnittsgewicht des Goldstaters 40 leichten Fußes zugrunde legen.

$$8,1 \cdot \frac{13\sqrt[4]}{10} = 8,1 \cdot \sqrt[4]_3 = 10,8.$$
 $8,044 \cdot \sqrt[4]_3 = 10,725,$ $8,1 \cdot \sqrt{13}|_{10} = 10,53.$ $8,044 \cdot \sqrt[23]_{10} = 10,4572.$

¹⁾ L.-H. (Einleitung in die Altertumswissenschaft 2, Aufl. III, Bd, S, 16) sagt: "Der lydische Goldstater . . . wiegt 8,19 g. Die 2. Dezimale ist freie Zeitschrift der D. M. G. Bd. 70 (1916).

Das Höchstgewicht des lydischen Silberstaters ist 10,7, des Halbstaters 5,45 (dies verdoppelt gibt 10,9); die Durchschnittsgewichte sind 10,863 und 5,293 (verdoppelt 10,586). Die Unterschiede mit den nach den obigen Voraussetzungen errechneten Werten sind so gering, daß man auf eine Entscheidung zugunsten des einen oder des anderen Wertverhältnisses verzichten muß. Was ich ZDMG 65, 682 f. auf Grund eines weit geringeren Materials über das lydische Wertverhältnis von Gold und Silber ausgesprochen habe, bleibt bestehen: es kann 13½: 1 gewesen sein, aber wahr- scheinlicher ist das herodotische Verhältnis 13: 1. Auf jeden Fall aber ist das Wertverhältnis 13½: 1 vor Beginn der achämenidischen Münzprägung nicht zu erweisen.

87. Im Anschluß an das in § 83 wiedergegebene Zitat heißt es bei L.-H. weiter (ZDMG 66, 635 f.): "Aber selbst, wenn wir 15 dies für einen Augenblick annähmen, so bliebe die Tatsache bestehen, daß 13½: 1 sich verhalten wie 40: 3 und wie 360: 27. Dieses Verhältnis trägt so deutlich die Merkmale des Ursprungs aus babylonischer Wurzel an sich, daß es garnicht des herodoteischen Zeugnisses!) über das babylonische für Silber verwendete Sondergewicht bedürfte, um zu erkennen, daß ... die Babylonier ... bei der Festsetzung dieses Verhältnisses am Werke gewesen sind.

Nun folgt ein "Beweis", den L.-H. schon 1896 (Verh. d. Berl. Ges. f. Anthrop. SS. 447 ff.) gegeben, 1909 aber nur gestreift hatte, und den wir jetzt näher betrachten müssen. L.-H. betont, daß "die 25 27 Stationen des Mondes", die bei den Chinesen und den Indern eine große Rolle spielten, auf eine Rechnung nach periodischen Mondmonaten hinweisen, die bei den Babyloniern nicht nur mit Notwendigkeit vorauszusetzen, sondern auch aus einer keilinschriftlichen Angabe zu folgern sei. Die keilinschriftlichen Gleichungen

2400 ud-da-ni = li-mu (1 Jahr) 200 ud-da-ni = arhu (1 Monat)

ergeben nach I.-H. ein Zeitmaß uddu (bez. uddanu) = 1/2400 Rund-

Zutat L.-H.s. Sie würde in Silber einen Wertzuwachs von ungefähr 1,17 g bedeuten.

¹⁾ Also immer und immer wieder das nicht existierende "Zeuguls" Herodots über das "babylonische für Silber verwendete Sondergewicht"; vgl. darüber meine Bemeerkungen ZDMG 65, 667 Anm 1 und S. 690. L.-H. schrieb ZDMG 63, 720: "Im Texte des Herodot steht die Gleichung 70 Goldtalente = 60 Silbertalenten" — in welchem Text, in welchem Buch und welchem Kapitel steht diese Gleichung? — "die", fährt L.-H. wörtlich fort (!), "Herodot's Angaben direkt widerstreitet." Weuige Zeilen weiter unten heißt es bei L.-H. "Herodot's Gleichung von 60 Silbertalenten mit 70 anderen Talenten"; der ganze Passus wird wiederholt Klie Bd. 10 S. 247. Klie 12, 243 wird behauptet "und zwar sind nach den Handschriften" [welchen?] "60 babylonische — 70 euböischen Talenten".

Falsche Behauptungen werden nicht dadurch richtig, daß man sie fort und fort wiederholt, und diese Angaben L.-H.s sind, mit Ausnahme des Relativsatzes "die Herodot's Augaben direkt widerstreitet", säm tlich falsch.

jahr = 1/200 Rundmonat = 9/60 Tag = 216 (= 63) Minuten. Nun folgt weiter

60 uddu = 9 Tage = 1/3 period. Monat . = 540 . = 20 Monate = 3 Rundjahre s = 1080 . = 40 7200 (zu S60 Tagen).

.War aber den babylonischen Priestern die Gleichung 40 period. Mondmonate = 3 Sonnenjahren* [!] "gelänfig, so erklärt sich die Anlehnung an ein solches Verhältnis bei der Bestimmung der Relation von Gold und Silber (40:3) noch ungleich bequemer und 10 einfacher* usw.

88. Der von L.-H. benutzte assyrische Text K. 4349 liegt seit 1908 in extenso vor; er ist von Kings Hand in Cuneiform Texts Part XXIV Pll. 20 ff. veröffentlicht. L.-H. hatte also 1912 bequeme Gelegenheit gehabt, die Stelle im Originaltext (Col. XII 15 ZZ. 46 und 47) einzusehen. Hätte er dies getan, so würde er zweierlei bemerkt haben.

1. daß beide Zeilen am Anfang verstümmelt sind, daß also der Versuch ihrer Verwertung .bei der Zerrissenheit, Brüchigkeit und Bruchstückartigkeit des Materials 20

auf Irrwege führen* muß1):

2. daß die Gleichungen von ihm falsch aufgestellt sind. Hätte er außerdem noch sich ein wenig in der assyriologischen Literatur umgesehen - die Handwörterbücher von Delitzsch und Muss-Arnolt sind ja allgemein zugunglich - so würde er 25 auch gefunden haben, daß seit 1888 das Zeichen ni in dem Worte ud-da-ni von den Assyriologen fast allgemein aus guten Gründen mit dem anderen Silbenwert zal umschrieben wird. Die Gleichungen sehen nunmehr so aus:

Z. 46 ||||||||XXXX | ud-da-zal-li šatti die u. des Jahres 30 |||||||||III XX | ud-da-zal arhi ,das u. des Monats'.

Was das Wort uddazallu eigentlich bedeutet, ist mir noch nicht klar: ob "Hellwerden" (so Jensen 3); vgl. dessen Kosmologie der Babylonier SS. 458 u. 474); ähnlich Delitzsch, Handwörterbuch S. 22 u. Muss-Arnolt S. 19 "Hellwerden, Erscheinen, 35 Anfang des Jahres'; "Tagesanbruch, Morgen" (Delitzsch, Sumerisches Glossar S. 221), oder ein Zeitmaß von 14,4 Stunden (Weidner Babyloniaca T. 6 p. 22) = längster babylonischer Lichttag (so Kugler, Sternkunde, Ergänzungen zum 1. u. 2. Buch I. Teil S. 90 Anm.)? Vgl. auch Radau Babyl. Expedition Ser. A Vol. XXIX 40 P. 1 p. 71. Zur Lesung des Wortes vgl. Meißner, Seltene assyr. Ideogramme 9143 und K. 4349 Col. XI. Z. 21.

1) So L.-H. ZDMG 66, 695.

3) Wiener Ztschr. f. d. Kunde des Morg. 2, 162.

²⁾ Die einzige mir bekannte Ausnahme macht Hommel, zuletzt Orient. Lit.-Ztg, 10, 331 f. (1907).

Wie die linke Seite der obigen Zeilen zu ergänzen ist, läßt sich jetzt noch nicht sagen. Der Vergleich mit K. 2115 (Cun. Texts XXV Pl. 28, teilweise Duplikat zu III Rawl. 55 No. 3), wo An. III. XX zwischen zwei Namen des Mondgottes steht, legt es nahe, wenigstens am Anfang von Z. 47 An zu ergänzen. Daß dann die Zeilenreste nicht mehr als Zahlenwerte (40 bez. 2400, und 200) aufgefaßt werden können, liegt auf der Hand. Wie sich aber die Deutung dieser Stelle künftig einmal ergeben mag: so viel wird sehon jetzt gewiß, daß L.-H.s Erklärung völlig mißlungen ist.

Nehmen wir aber auch einmal an, seine Deutung sei richtig: was ware damit gewonnen? Doch höchstens ein Zeugnis dafür, daß einmal in der babylonisch-assyrischen Literatur zwischen Jahr und Monat das arithmetische Verhältnis 2400:200 = 12:1 durch eine kunstvolle Operation (Vertauschung des 30-tägigen Rundmonats 15 gegen den 27-tägigen "periodischen Monat") in das Verhältnis 40:3 verwandelt werden kann. Aber dieses Ergebnis bleibt so lange völlig wertlos, als es nicht wenigstens gelingt, nachzuweisen, daß die Babylonier die Planeten mit Metallen kombinierten, mindestens aber die Sonne mit dem Golde, den Mond mit dem Silber. Erst dann 10 kann man überhaupt der Frage nähertreten, ob die Babylonier die Wertverhältnisse von Gold und Silber nach den scheinbaren Umläufen der ihnen entsprechenden Himmelskörper geregelt haben. Es steht allerdings fest, daß die Alchimisten alter und neuer Zeit jedem der 7 Planeten ein Metall zugewiesen haben, und man hat nicht ge-25 zögert, diese Spekulation in die altbabylonische Zeit zurückzuführen, obwohl sie nicht vor dem 1. Jh. bezeugt ist1). Ich habe bereits 1911 (ZDMG 65, 681 f.) auf die Inkonsequenz bingewiesen, daß die Babylonier zwar das Wertverhältnis von Silber und Gold nach den scheinbaren Umlaufszeiten von Mond und Sonne festgestellt 50 haben sollen, aber nicht den Wert der anderen Metalle, insbesondere Kupfer und Eisen, nach den Umlaufszeiten der ihnen entsprechenden Planeten. Seitdem bin ich auf den Text K. 4349 E (Cuneiform Texts P. XXIV Pl. 49) aufmerksam geworden, aus dem mit aller Deutlichkeit hervorgeht, daß die Babylonier und Assyrer 4 35 ganz andere Gottheiten als Silbergott, Goldgott, Kupfergott und Bleigottheit kannten, nämlich

Silbergott = Anu²), aber nicht Sin (Mond), Goldgott = Ellil, aber nicht Samas (Sonne),

Kupfergott = Ea, aber nicht Dilbat oder Istar (Venus),

⁴⁰ Bleigottheit = Nin.Id.Ni..., aber nicht Kaimanu (Saturn) oder Nin.Eb.

¹⁾ Wohl die Alteste Aufzühlung dieser Art bietet der Scholiast zu Pindar lethm. 3. 1 ε. ἐκάστω ἀξ των ἀστέρων ελη τις ἀνάγεται καὶ Ἡλίω μὲν ὁ χουσός. Σελήνη ἀξ ὁ ἄργυρος, Αρεί σίδηρος, Κρόνω μόλιβδος, Διὶ ἤλεκτρος, Έρμη κασσίτερος, Αφροδίτη χαλκός. Vgl. M. Berthelot, Introduction à l'étude de la chimie des anciens pp. 73 ss. Paris 1889.

2) Vgl. auch das kleine Fragment K. 13706 (Cun. Texts P. XXV Pl. 42).

Demgegenüber will es wenig besagen, daß ein Ideogramm für den Gott Nin. Eb (planetarisch = Saturn), wie längst bekannt, auch das Metall Eisen bedeutet. Die alchimistischen Gleichungen Gold = Sonne usw. sind jedenfalls als babylonisch nicht zu erweisen.

89. Eine andere gute, ja noch bessere Gelegenheit, die Wertverhältnisse planetarisch festzulegen, haben die Babylonier geradezu systematisch verpaßt: bei der Aufstellung ihrer heiligen Zahlen 1). Zwar hat Sin die Monatszahl 30, aber Šamaš nicht etwa 400, sondern nur 20, Ištar 15, Anu der Silbergott 60, Ellil der Goldgott 10 50, ebenso sein Sohn Nin. Eb., der Gott, der Eisen wachsen ließt, Ea endlich, der Kupfergott, 40. Wie man sieht, haben die Babylonier tatsächlich in Kombinationen von Göttern, Metallen und Zahlen spekuliert. Aber ihre Spekulationen bewegten sich in ganz anderen Richtungen, als die in der späteren Alchimie eingeschlagen 13 wurden; sie folgten ganz anderen Regeln, wenn bei diesem anscheinend chaotischen Durcheinander überhaupt von Regeln die Rede sein kann. Fest steht jedenfalls das Eine: bei der Bestimmung der Wertverhältnisse der Metalle in Babylonien sind die Planetenumläufe nicht zu Rate gezogen worden.

90. Es liegt kein einziger Beweis vor, daß jemals vor Darius das Wertverhältnis 131/3: 1 zwischen Gold und Silber geherrscht hat. Selbst für die kroiseischen Münzen ist es nicht zu erweisen, sondern höchstens als möglich zuzugeben; wahrscheinlicher ist aber hier das herodotische Wertverhaltnis 13:1, das auch für die 25 Zeit Sargons von Assyrien (722-705) mit großer Wahrscheinlichkeit angenommen werden darf (ZDMG 65, 683). Die direkten keilschriftlichen Zeugnisse über das Wertverhältnis der beiden Edelmetalle sind verhältnismäßig selten; aber wo sie erscheinen, bezeugen sie stets andere Wertverhaltnisse als 131/s: 1. Und genau das 20 Gleiche gilt mutatis mutandis für das Wertverhältnis von Silber und Kupfer, das von L.-H. noch immer (Klio 14, 350) als "das uralte Würderungsverhältnis* (Verh. d. Berl. Ges. f. Anthrop. 1892 S. 421) 120:1 festgehalten oder höchstens in die Form 125:1 abgeändert wird. Zu dem, was ich ZDMG 61, 892 f. und, teilweise berichtigend, as ZDMG 65, 683 ff. beigebracht babe, hat Thureau-Dangin wichtige Ergänzungen gegeben 2). Er weist aus einer sumerischen Urkunde als Wertverhaltnis von Gold und Silber 8:1, aus einer anderen gleichaltrigen als Wertverhältnis von Silber und Kupfer 240: 1 nach. Ich selbst möchte zum Schluß nur noch auf die 40

1) K, 170 (jetat Cun, Texts P. XXV Pl. 50).

²⁾ Revue d'assyrlologie 8, 92 s. 1911. Auch bei der Urkunde aus der Zeit Hammurapi's, in der nach Ungnad das Wertverhältnis von Gold und Silber als 3:1 gegeben zein soll (ZDMG 65, 682), ziehe ich jetzt Thureau-Dangins Deutung (Or. Lit.-Zig. 12, 382, 1909) vor; danach wäre das Verhältnis vielmehr 6:1 gewesen.

370

10

neubabylonische Urkunde Str. Nbn. 310 aufmerksam machen, die den Verkauf zweier kupferner Geräte erwähnt. Das Gewicht betrug 15 und 2, zusammen 17 Minen 1) Kupfer, der Kaufpreis 7 Sekel Silber. 17 Minen sind 1020 Sekel, diese geteilt durch 7 ergeben s 1455/7. Obwohl es sich hier um verarbeitetes Kupfer handelt, dessen Wert man höher veranschlagen muß als Rohkupfer, steht das Silber doch 1455/7 mal so hoch.

VI. Kapitel.

Die Entstehung des altägyptischen Gewichts aus dem babylonischen Gewicht gemeiner Norm.

91. "Das ägyptische Lot beträgt, wie von mehreren Forschern gleichzeitig festgestellt wurde, 9,096. genauer 9,0959 g, d. i. genau 1/so der babylonischen leichten Silbermine gemeiner Norm von

545,8 g. So L.-H. ZDMG 66, 653.

Von mehreren Forschern gleichzeitig festgestellt und zwar bis auf Zehntel Milligramm — welche Sicherheit gewährt dies einem so gewonnenen Ergebnis! Aber dieser Schluß wäre ebenso falsch, wie es L.-H.s Behauptung erweislichermaßen ist. In Wirklichkeit geht die Gleichung des ägyptischen Kite (Lot) mit 9,09591 g allein auf Lepsius zurück. Von ihm haben sie sowohl Nissen (Handbuch der klassischen Altertumswissenschaft Bd. 1 S. 684. Nördlingen 1886) als auch Brugsch (Ztschr. f. Ethn. 21 S. 3. 1889) nach ihren eigenen Angaben einfach übernommen, Nissen mit dem aufgerundeten Betrag 9,096 g, Brugsch mit allen 5 Dezimalen (also bis auf das Hundertstel des Milligramms!). Wie ist nun Lepsius auf diese Zahl, die Brugsch "mit dem Ehrenbeiwort der goldenen belegen" wollte, gekommen? Dazu bedarf es einer längeren Untersuchung.

92. Das erste ägyptische Gewichtstück, das zur Bestimmung der ägyptischen Gewichtsnorm benutzt worden ist, befand sich früher im Besitz des Engländers Mr. Harris in Alexandria. Danach hat es Chabas 1861 (Revue archéol. II. Série T. 3 pp. 12 ss.) zuerst beschrieben, veröffentlicht und übersetzt. Es war aus schwarzgrauem Stein, sehr gut erhalten; "kaum die Kanten sind leicht bestoßen, und Mr. Harris schätzt den dadurch verursachten Gewichtsverlust nicht höher als 3 oder 4 gr. Troy". Nach Harris wog es 698 gs., was Chabas der Abnutzung wegen auf 700 gs. aufrundete. Diesen Betrag glich er mit 45,3586 g. Die Inschrift lautet: Kite 5 der Schatzkammer von On. Daraus ergab sich 1 Kite = 9,0717 g, und dieser Betrag ist von Brandis seinen Rechnungen zugrunde gelegt worden.

Die Genauigkeit der Zahlen hat mir Langdon (Brief vom 17. Juli 1913) freundlichst bestätigt. Peiser (Kellinschr. Bibl. 4, 232 f.) gibt 16 statt 15.

Das Harris'sche Gewichtstück befindet sich seit 1875 im Britischen Museum (Zugangsnummer 75-8-10, 58; Inventarnummer 33 871)1) und wiegt nach Chisholm2) 697,8 gs. oder 45,221 g, nach Budge 698,4 gs. - Differenzen, die praktisch ohne jede Bedeutung sind.

93. Lepsius kam in seiner akademischen Abhandlung "Die Metalle in den agyptischen Inschriften* 3) auf das Gewichtstück des Mr. Harris zu sprechen, aus dem Chabas's den Wert des Kite zu 9,0717 g bestimmt habe. Dann erklart er: ,Nach meinen, wie ich glaube, noch genaueren Untersuchungen und allgemeineren Ver- 10 gleichungen, die ich noch nicht veröffentlicht habe, würde das kite noch eine Kleinigkeit höher anzusetzen sein, nämlich 9,09591."

Lepsius ist, soviel ich sehe, bis zu seinem Tode (1884) nie mehr dazu gelangt, seine noch genaueren Untersuchungen und allgemeinen Vergleichungen bekannt zu machen; es scheint, daß er 15 sein Geheimnis mit ins Grab genommen hat. Auch Brugsch und Lehmann-Haupt haben nie einen Versuch unternommen, die Grundlage der "goldenen Zahl" zu ermitteln. Brugsch begnügte sich mit der Versicherung: "Die Genauigkeit dieser Zahl . . . steht außer allem Zweifel", und L.-H. bezeichnet Chabas's Ergebnis als 20 "den alten, falschen Betrag des Kite" (ZDMG 66, 670). Das Alte ist aber nicht immer falsch, und dann sicher nicht, wenn es noch außerdem von drei verschiedenen Seiten (Chisholm, Griffith, Budge) bestätigt wird. Ist es aber möglich, daß beide Ergebnisse, das Chabas'sche und das Lepsius'sche, obwohl 25 verschieden, als gleich berechtigt nebeneinander bestehen?

94. Über ein anderes agyptisches Gewicht, das Zehnfache des Kite, außert sich L.-H. (ZDMG 66, 654): "Das Deben war aber bereits im mittleren Reich gebrauchlich . . . , es ist nicht ersichtlich, daß es eine Änderung seines Bestandes erfahren habe." Wer die 30 Augen schließt, für den ist natürlich überhaupt nichts ersichtlich. Es ware doch schon beinah ein Wunder, wenn ein Gewicht, das etwa 1 Jahrtausend hindurch in Benutzung blieb, keine Änderung seines Bestandes erfahren haben soll. Wie kommt es dann, daß andere Gelehrte, insbesondere Ägyptologen von Fach, sich nicht an die 35 "goldene Zahl" gehalten, sondern andere Beträge für das Deben angenommen haben? Hier eine kleine Zusammenstellung:

3) Abhandlungen der K. Akad, d. Wiss, zu Berlin aus d. J. 1871 (Berl. 1872) Phil.-hist, Kl. SS, 40 f.

¹⁾ So nach gefälliger brieflicher Mitteilung Dr. Budges (dat. 10, April 1913). 2) IX. Annual Report of the Warden of the standard. Lond. 1875 p. 49. Gegenüber der bestimmten Angabe Chisholms , This weight was brought from Egypt by Mr. Harris' kann ein Zweisel an der Identität (Griffith Proceedings of the Soc. of bibl. arch. 14, 443. 1892) nicht mehr aufrecht erhalten werden. Nach Budge befindet sieh auf dem Boden des Gewichtsteines ein Zettel angeklebt mit einer Notiz, vermutlich von Chabas's Hand: 454/4 grammes.

90,717 g Chabas 90,9591 g Lepsius 1400 gs. = 90.72 gGriffith1) 1404 gs. = 90,979 gBreasted ") 90,991 g Erman 3) nahezu 91 g Ed. Meyer4) 91 g Frhr. v. Bissing 5) 91 bis 92 g Spiegelberg 6) Petrie 7) (kat zwischen 138 und 155 gs.) zwischen 89.42 und 100,44 g. 10

Alle diese Werte, mit alleiniger Ausnahme des Lepsius'schen, sind — nach L.-H. — falsch. Entbehren sie aber auch aller und jeder Grundlage? 8)

95. Im J. 1872 hat E. v. Bergmann (Numism. Ztschr. 4, 15 165 ff.) 3 ägyptische Gewichtsteine aus der Zeit der 26. Dynastie veröffentlicht, die folgendes lehren:

Hultsch (Metrologie 2. Bearb. S. 373 Anm. 1) hat hieraus einen Minimalwert von 91 g für das Deben abgeleitet. De dekind (Num. Ztschr. 25, 512) glaubte sich nicht zu irren, daß Lehmann[-Haupt] von diesen Gewichtsteinen "bis jetzt" (1893) keine Kenntnis erhalten habe. "Wenigstens hätte die auf pag. 5* [von L.-H.s Congreßvortrag] "so decidirt gegebene Behauptung: "Das ägyptische Pfund"... [Deben] "zu 10 Loth wiegt 90.96 Gramm", mit den Ergebnissen der Wägung noch gar mancher Gewichte aus dem alten Nillande abgewogen, vielleicht doch an Präcision Einbuße erlitten." So Dedekind. Es ist kaum anzunehmen, daß L.-H. diese Gewichtstücke, die auch Hultschs Handbuch nachweist, übersehen hat. Aber ob absichtlich oder unabsichtlich: gewiß ist, daß er weder diese noch die vielen hundert ägyptischen Gewichte, die später veröffentlicht worden sind, berücksichtigt. Für ihn war die Gleichung 1 Deben — 90,96 g einfach "decidirt".

96. Unter den später veröffentlichten Gewichtstücken befindet sich nun eines, das besondere Aufmerksamkeit verdient. Es ist zuerst von E. Revillout (Revue égyptologique Vol. 2 p. 178.

Ancient Records Vol. 4 § 151 note 6.
 Sitzungsberichte der Berl. Akademie 1903 S. 470.

¹⁾ Proceedings of the Society of blbl. arch. 15, 313.

Daseibst 1911 S. 1032.
 Statistische Tafel S. 10.

Rechnungen aus der Zeit Setis I. Text S. 11 Anm. 3.
 Encyclopaedia Britannica 11th Ed. Vol. 28 p. 485.

⁸⁾ Für den Erman'schen Wert glanbe ich allerdings obige Frage sofort bejahen zu dürfen. 9,0991 g für das Kite sieht aus wie ein Druckfehler für die "goldene Zahl".

20

1882) veröffentlicht worden, nach seiner Angabe viel besser erhalten als das Harris'sche, wiegt 45,48 g und hat die Aufschrift 1/2 Tempel von On. Es stellt also 1/2 Deben = 5 Kite dar, und das Kite laßt sich daraus auf 9,096 g berechnen. Das ist genau der Wert, den Nissen und L.-H. für das Kite annehmen. Er s steht auch der "goldenen Zahl" sehr nahe, und es ist gewiß nicht unmöglich, daß Lepsius dieses Gewichtstück bereits 1871 gekannt hat. Gegenwärtig befindet es sich im Louvre; wann es dort hingekommen ist, und wo es sich vorher befunden hat, darüber liegen keine Mitteilungen vor. Aber wenn Lepsius dieses Ge- to wichtstück gekannt hat, was ich für sehr wahrscheinlich halte, wie ist er dann zu seiner "goldenen Zahl" gekommen? Durch direkte Wagung mit einer Wage, die bei einem Gewicht von 45 g noch 0,45 mg unterscheidet, doch keinesfalls. Nein, die "goldene Zahl" ist errechnet, und zwar auf ziemlich einfache Weise. Lepsius 15 muß die Entdeckung gemacht haben, daß dieses Gewichtstück auf ein Kite führt, das dem 36. Teil des römischen Pfundes sehr nahe kam. Letzteres ist nach dem allgemein angenommenen Böckhschen Werte 327,45 g schwer,

9.09583 davon der 36. Teil Kite nach obigem Gewichtstück 9,096 Summe beider Beträge 18,19183 9,095915 Arithmetisches Mittel

Laßt man hier die sechste Dezimale weg, so erhält man genau die Lepsius'sche "goldene Zahl", und das Geheimnis ihrer Herkunft 25 darf wohl nun als enthüllt gelten.

Auch auf die beiden letzten Dezimalen der "goldenen Zahl" ist kein Wert zu legen - weder praktisch, weil ein Gewichtsunterschied von 0,09 mg tatsächlich ohne jede Bedeutung ist - noch theoretisch, weil die Übereinstimmung mit dem 36. Teil des römischen Pfundes so auf Zufall beruhen und sich bei künftigen genaueren Bestimmungen des römischen Pfundes noch um eine Kleinigkeit verschieben kann. Das Harris'sche Gewichtstück mit seinen 45,25 g und das Revillout'sche mit seinen 45,48 g verkörpern offenbar eine und dieselbe Norm, die von On (Heliopolis). Ihre Justierung ist außerordentlich as genau, wie die Geringfügigkeit ihres heutigen Gewichtsunterschiedes beweist. Der genaue Betrag ihrer Norm ist trotzdem nicht zu ermitteln, einerseits weil sich nicht genau bestimmen läßt, wieviel der geringe Substanzverlust des Harris'schen Gewichtstückes ausmacht, andererseits die Möglichkeit besteht, daß das Revil- 40 lout'sche Stück ein wenig zu schwer ansgebracht ist. Es bleibt also dabei, daß der Chabas'sche, wie der Lepsius-Revillout'sche Wert bis auf weiteres ihre Gleichberechtigung behalten.

97. Unter den vielen Hunderten von agyptischen Gewicht-

stücken, die auf uns gekommen sind1), finden sich nur außerordentlich wenige, die zur Bestimmung der alten agyptischen Gewichtsnormen geeignet sind. Diese ergeben nun aber wieder oft recht abweichende Werte, z. B. das in § 95 erwähnte, von v. Bergs mann veröffentlichte Deben von 94,65 g, das mehr als 31/2 g schwerer ist als ein Deben nach der Norm von On. Liegt hier ungenaue Justierung oder eine durch wiederholte ungenaue Ableitung neuer Gewichtstücke gebildete, abweichende Norm vor? Diese Frage ist natürlich nicht mit Sicherheit zu beantworten. 10 Wohl aber darf man ohne weiteres aussprechen, daß ein einmaliger Justierfehler von mehr als 31/2 0/0 unwahrscheinlich ist. Es wird sich hier eher um eine neugebildete Norm handeln, und wer das Deben auf 91 bis 92 g ansetzt, wird sich mit Recht auf dieses Gewichtstück berufen dürfen.

98. Das Deben ist also keine unveränderliche Größe gewesen. und wenn ich in meinen Darlegungen ZDMG 65, 650 ff. den Lepsius'schen Wert annahm, so geschah dies nicht deshalb, weil ich ihn für richtiger als die Ansätze der übrigen Ägyptologen, geschweige denn für den allein richtigen und in alle Zukunft gelten-20 den gehalten hatte. Mir schwebte vielmehr ein Satz vor, den Lepsius 2) einst in anderem Zusammenhang ausgesprochen hatte: "da es immer vorteilhaft ist, frühere Bestimmungen, wenn nicht positive Gegengründe vorliegen, möglichst beizubehalten, so bleibe ich bei diesem Ansatze". Annähernd richtig ist die "goldene 25 Zahl* sicherlich, ebenso aber auch die Ansätze von Chabas und den anderen. Liegt erst einmal reicheres Material an genau justierten, wohlerhaltenen und mit Inschriften versehenen Gewichtstücken vor, so ist kaum zu bezweifeln, daß die Normen, die sich daraus ergeben, ein ähnlich buntes Bild bieten werden, wie wir es schon so jetzt im Euphrat- und Tigrislande beobachten 5).

¹⁾ Vgl. Chisholm a, a, O. p. 49 Nos. 8-10; Griffith Proceedings of the Soc. of bibl. arch. 14, 443 f. 15, 310 f.; Weigall daselbst 23, 380 ff.; dersolbe Catalogue général des antiqu, égypt, du Caire Vol. 42: Weights & Balances. Le Caire 1908; Petrie Artikel Weights & Measures in Encyclopaedia Britannica 11th Ed. Vol. 28 p. 487. Cambridge 1911. - Das agyptische Gewichtswesen kaunte außer dem Deben-Kite-System noch andere Systeme, insbesondere ein Goldgewicht mit einer Einheit von 12,7 bis ca. 14 g. Eine brauchbare Bearbeitung des ganzen Materials fehlt noch.

²⁾ Die Längenmaasse der Alten SS, 44 f. Berlin 1884.

³⁾ Anmerkungsweise möchte ich wenigstens auf ein Gewichtstück hinweisen, das von höchster Bedentung sein würde, wäre es nur vollständig erhalton: ich meine den Gewichtstein des Tirhäkäh (Weigall Catalogue p. 10 Nr. 31 652 u. Pil, V & VI). Indessen lohnte es sich vielleicht, durch Feststellung des jetzigen und möglichst genaue Bestimmung des ursprünglichen Volumens auch das ursprüngliche Gewicht annähernd zu berechnen. Ein kleiner Fehler bei der Rekonstruktion würde noch nicht viel besagen, weil er bei der Reduktion auf 1 Kite (das Stück stellt 270 Deben dar) zu 1/2700 einschrumpfen müßte. Weigall's Schätzung, die auf 1 Kite von 9,955 g führt, ist natürlich viel zu ungenau, ja nachweislich fehlerhaft.

375

99. Das Deben-Kite-System der Ägypter soll nun - nach L.-H. - den Babyloniern entlehnt worden sein. Andere Gelehrte (z. B. Brugsch, Hultsch, Nissen) haben das Umgekehrte behauptet. Es mag auf sich beruhen bleiben, welche von beiden Parteien recht hat. Ist es doch sogar zweifelhaft, ob überhaupt 5 eine Entlehnung der Gewichte stattgefunden hat. Tatsache ist, daß babylonisches Gewicht 1) zur Amarna-Zeit in Ägypten und Vorderasien wohlbekannt war, wie sich aus dem keilschriftlichen Briefwechsel Amenophis' III, und IV, mit den gleichzeitigen Königen von Babylon, Mitanni usw. ergibt "). Richtig ist ferner, daß 54 Kite 10 zu 9,1 g = 491,4 g sind, also ein Betrag, der L.-H.s "gemeiner Norms der babylonischen Mine sehr nahe steht, und daß 60 solche Kite oder 6 Deben von 91 g = 546 g fast genau den Betrag der ,babylonischen Silbermine gemeiner Norm* bilden. Aber erstens wissen wir über die Werte der babylonischen Mine zur Zeit der to Kaššu-Könige, denen die babylonischen Korrespondenten der genannten Pharaonen angehörten, nichts, da Gewichtstücke, die ihnen mit Bestimmtheit zuzuweisen wären, nicht erhalten sind. Ferner ist eine Ableitung des Kite durch Teilung der Mine in 54 Teile nicht wahrscheinlich, eher noch eine Teilung durch 60. Aber die 20 babylonische "Silbermine" von rund 546 g ist vorläufig nichts weiter als eine Konstruktion, die lediglich in der metrologischen Literatur ein Scheindasein fristet, ohne durch Inschriften oder Gewichtstücke belegt zu sein 1).

100. So erhebt sich die behauptete Ableitung des ägyptischen 25 Deben-Kite-Gewichtsystems aus Babylonien nicht über eine noch unbewiesene Möglichkeit. Man ist aber noch viel weiter gegangen. Man hat geglaubt, aus gewissen ägyptischen Urkunden den Nachweis führen zu können, daß auch andere Pharaonen sich babylonischen Gewichtes bedient hätten, auch wenn sie die Geswichtsbeträge nur in einheimischem Deben-Kite-System angaben. So Brandis und Hultsch nach den Annalen des Thutmose III. Brugsch meinte, im Papyrus Harris zwei ägyptische Wörter direkt als Bezeichnungen zweier babylonischer Gewichte (Mine und ihr Fünfzigstel) erweisen zu können. Am weitesten aber ging L.-H., 35

Obigos bezieht sieh zunächst auf die Namen der Gewichtselnbeiten biltu, manu und Eiklu (ideographisch Zu geschrieben).

²⁾ Vgl. Knudtzon Vorderasiat, Bibl. Bd. 2 Nrr. 5 und 14.

³⁾ Der ganz genaue Betrag, unter Zugrundelegung der "goldenen Zahl", würde sein (90,9591 · 6 ==) 545,7546 g, nicht 545,7346 g, wie Brugsch Ztschr. f. ägypt. Spr. 27, 17 (1889) wollte.

⁴⁾ Über die Möglichkeit, zwei sumerische Gewichtstücke als "Silberminen" aufzufassen, die aber in jedem Falle 60-teilig und erheblich leichter als L.-H.s leichteste "Silbermine" wären, vgl. §§ 3 u. 32. Der Gewichtstein von Petersburg, den L.-H. und Regling als 4 Silberminen "königlicher Norm, Form C" auffassen, ist vielmehr ein Münzzählgewicht (vgl. § 55). Regling gibt jetzt wenigstens zu (Klio 14, 98 Ann. 8); "daß dies 50 fache" [des cirlos Mŋdzxós] "Mine hieß, beweist auch der Stein nicht".

der unter Zustimmung Reglings aus den Ergebnissen dieser drei Gelehrten noch Beweise für das Nebeneinanderbestehen der "gemeinen Norm" und der "königlichen Norm Formen A und Bschöpfte. Da L.-H.s letzte Ausführungen über diesen Gegenstand (ZDMG 66, 655—674) im böchsten Grade geeignet sind, das Urteil jedes Lesers, der nicht vollständig in der Sache lebt, zu trüben, werde ich jetzt, unter Hinweis auf meine Ausführungen ZDMG 65, 648 ff., die wichtigsten Tatsachen und Beweisgründe nochmals zur Sprache bringen und, soweit nötig, ergänzen.

101. Brandis' erste Rechnung gründet sich, wie ich a. a. O. ausführlich gezeigt habe, auf eine falsche Lesung. Seine Folgerung, daß in den beiden von ihm verwerteten Angaben aus den Annalen des Thutmose III. (301 Deben und 2040 Deben) babylonisches Gewicht verborgen sei, war damit ohne weiteres hinfällig geworden —

ib ein Umstand, der L.-H. nicht bedeutend genug erschien, daß er ihn erwähnt hätte. Brandis' weitere Versuche, aus den ägyptischen Gewichten der Gold- und Silbertribute vorderasiatischer Völker — in einem Fall handelt es sich um Beute aus einer erstürmten Stadt — die ihnen angeblich zugrunde liegenden baby-

20 lonischen Gewichte zu berechnen, habe ich s. a. O. S. 649 chronologisch geordnet, in babylonische Minen umgerechnet und in Tabellenform übersichtlich zusammengestellt. Daraus war dann ohne weiteres ersichtlich, daß Brandis — entgegen der Behauptung Reglings, die ich zu widerlegen unternahm — "bei seinen Um-

25 rechnungen weder die Mine "gemeiner Norm" (491,2 g), noch die um 1/20 oder 1/24 erhöhte Norm (515,8 g und 511,7 g) gewonnen" hatte. "Die von ihm zu Grunde gelegte babylonische mana schwankt zwischen 508,5 g und 499,5, also um volle 9 g." Was hat nun L.-H. darauf zu erwidern? Er behauptet (ZDMG 66, 670), ich

bätte Brandis' Anschauungen "entstellt" widergegeben. Brandis habe bei seinen Umrechnungen "den Wert des ägyptischen Lotes")
— seiner damaligen Kenntnis entsprechend — zu niedrig auf 90,7 g angesetzt", während L.-H. selbst "den neuerdings gefundenen, richtigen Wert des ägyptischen Lotes") von 90,96 g" zugrunde gelegt

ss habe. "Gleichwohl legt Weißbach ... 22 Jahre später seinen Umrechnungen den alten, falschen Betrag des Kite zugrunde, indem er
einfach die Brandis'schen Rechnungen unverändert herübernimmt."
Also "entstellt" und zugleich "unverändert herübernimmt"? Die Folgen dieses auffallenden Verfahrens sind nun auch
sofort bemerkbar. "So erhielt", fährt L.-H. nach einer Interjektion")

Der Unfug, das ägyptische Deben (ca. 91 g) als "Pfund", das Kite (ca. 9.1 g) als "Lot" zu bezeichnen, hat namentlich bei Brugsch zahllose Fehler verschuldet. So auch oben.

²⁾ Sie lautet (in gesperrtem Druck bei L.-H.): "Und W. hält sich für befugt, mich als den hinzustellen, der "es vorzog, seinen Autoritäten blindlings nachzutreten"!!" Natürlich halte ich mich für befugt dazu; ich habe ja meiner Behauptung ZDMG 85, 661 sofort den Beweis folgen lassen. Mich zu wider-

fort, "Weißbach für das babylonische Gewicht, das sich aus der Umrechnung aus den ägyptischen Daten ergibt, erheblich zu niedrige Beträge (was für die Bestimmung der Höchstgrenze der von W. behaupteten "Gewichtsschwankung", in Wahrheit der zur Zeit des neuen Reichs feststellbaren Höchstgrenze der erhöhten Norm des svorderasiatisch-babylonischen Gewichts, von großer Bedeutung ist)."

Also Brandis hat sich des "alten falschen" Betrags des Kite (9,0717 g ergibt sich aus dem Harris'schen Gewichtstein) bei seinen Umrechnungen bedient. Ich hätte aber den "neuerdings gefundenen, richtigen Wert' (9.096 g) einführen sollen. Das wäre für die Be- 10 stimmung der damals feststellbaren Höchstgrenze der erhöhten Norm von großer Bedeutung. L.-H. will dies auch wenigstens an einer der 7 Umrechnungen zeigen und wählt dazu die erste: Der Goldtribut, den der Pharao in seinem 33. Regierungsjahre wahrscheinlich in Nineveh empfangen habe, beträgt nach ägyptischer Angabe 15 45 Deben 1/9 Kite, oder 4501/9 Kite. Das rechnet Brandis in 485 Sechzigstel einer Mine um, deren Sechzigstel 8,42 g wiegt. Auf dasselbe kommt es hinaus, wenn ich die Mine selbst aus dem Produkte 8,42 · 60 berechne, es ergibt sich 505,2 g. Dabei haben wir, Brandis und ich, das Kite zu 9,0717 g genommen. Denn 20 $450^{3}/_{9} \cdot 9,0717 = 485 \cdot 8,42 = 4082,58$. In Wahrheit ergeben aber 4501/6 Kite zu 9,096 = 485 Sechzigstel zu 8,55 Gramm und somit eine Mine von 513 Gramm!" So L.-H. Er stellt also die Gleichung auf 25

 $450^{1}/_{9} \cdot 9,096 = 485 \cdot 8,55$ oder 4092,211 = 4146,75!

Ist das "in Wahrheit" so?") Ja wenn es so wäre, dann müßte man zugeben, daß Reglings Behauptung, die ich zu widerlegen mich erkühnt hatte, wenigstens insoweit richtig gewesen wäre, daß bei der Brandis'schen Umrechnung, wenn man den Chabas'schen 30 Kitewert durch den Nissen'schen ersetzte, sich eine babylonische Mine ergibt, die zwischen den beiden "Formen A und B der

legen stand jedermann frei, auch L.-H., der es aber ebensowenig als andere getan hat. Es ist übrigens wohl nicht ganz dasselbe, ob man einer fremden Ansieht beistimmt, oder ob man über sie rein sachlich beriehtet und dann zeigt, daß sie nicht das beweist, was ein Dritter beweisen wollte. Eigenmächtige Anderungen an diesem Beweismaterial vorgenommen zu haben: das wäre so ziemlich das schlimmste, was man mir hätte vorwerfen können — wenn ich es getan hätte.

¹⁾ Es ist ein eigentümliches Zusammentreffen, daß dieser Unfall L.-H. in dem Abschnitt widerfahren mußte, in dem er einen "weitläufigen mathematischen Scheinbeweis" seines Gegners in allen möglichen Tonarten ("dieses völlige Fiasko von W.s. "mathematischem" Beweis" S. 663; "diesem "auf rein mathematischem Wege" so völlig verunglückten Beweis" S. 665; "dieser mißglückten "Boweisführung" ebenda; "seinen "mathematischen" Scheinbeweis" S. 666; "seinem mißglückten Scheinbeweise" S. 667 usw.) "als völlig verfehlt erweist" (S. 655). Im Jargon L.-H.s heißt dieser Stil "sine ira et studio und in völlig ruhiger Sprache" (S. 614). Zur Sache selbst vgl. nachher § 119.

erhöhten Norm* (515,8 und 511,7) steht; denn $8,55 \cdot 60$ ist wirklich = 518.

Im nächsten Bande der Zeitschrift (67, 182) berichtigt L.-H. ziemlich lakonisch seinen Rechenfehler: "In Wahrheit ergeben aber 4501/, Kite zu 9,096 vielmehr 485 Sechzigstel zu 8,442 Gramm und somit eine Mine von 506,52 Gramm." Wenn L.-H. nun die oben wiedergegebenen Schlußworte der Parenthese "von großer Bedeutung" in "nicht ohne Bedeutung" abmildert, so genügt das nicht. Die Einsetzung des Nissen'schen Kitewertes in die Brandis'schen Umrechnungen ändert deren Resultate in so geringfügiger Weise, daß nirgends die "Formen A und B" der "erhöhten" Minennorm erreicht werden. Aus Brandis' Sekelwerten sind folgende Minenwerte zu entnehmen:

15 505,2 502,74 505,56 504 501,3 499,5 508,5. Statt dieser ergeben sich mit Nissen's Kitewert:

506,52 504,18 507,55 506,9 502,54 501 509,98.

Diese Zahlen sind in der Tat "nicht ohne Bedeutung" oder "von großer Bedeutung" — wie man will. Denn so viel ist nun gewiß: 20 Aus den Brandis'schen Umrechnungen der ägyptischen Tributbeträge, man mag sie "entstellen" (d. h. ungeändert lassen) oder den "richtigen" Wert des Kite (vgl. darüber oben § 98) einsetzen, ergibt sich genau das Gegenteil von dem, was Regling und L.-H. beweisen wollten. Die 7 Minen weisen weder die "gemeine 25 Norm" (491,2 g), noch die "Formen A und B" der "erhöhten" Norm (515,8 g und 511,7 g) auf.

Ich habe zwar, obwohl mir L.-H. es wiederholt zum Vorwurf macht (z. B. ZDMG 66, 670 oben), nie behauptet, daß L.-H. mit Kenntnis der "Form C* an die ägyptischen Angaben herangetreten so sei — für die altorientalische Metrologie ist dies ganz und gar gleichgültig — jetzt behaupte ich aber, daß von den Brandisschen Minenbeträgen nicht ein einziger die "Form A* auch nur annähernd erreicht, sondern 6 der "Form C* (504,6 g) am nächsten stehen, und daß der 7. Betrag der "Form B* zwar näher, aber se noch zwischen dieser und der "Form C* steht. Wir werden darauf noch zurückkommen (s. § 118).

102. Brandis war von der Erwägung ausgegangen, daß die auffällig gebrochenen Summen, in denen die ägyptischen Gewichtsangaben der Tribute erschienen, nicht ursprünglich sein möchten. Der hatte demgemäß die ägyptischen Beträge in runde Summen babylonischen Gewichts umgerechnet, dabei aber nicht einen und denselben Minen- oder Sekelwert zugrunde gelegt, sondern verschiedene Größen, die bis zu 9 g auf die Mine voneinander abwichen. Schon dies war ein bedenkliches Mittel. Aber noch weniger seinwandfrei verfuhr Hultsch, der es für angemessen hielt, die Beträge auf [volle] Minen Goldes und Silbers zu reduzieren. Die

485 Sechzigstel bei Brandis brachte er auf volle 500 Sechzigstel oder genau 10 Minen Goldes. Freilich geschah dies auf Kosten des Sekelwertes, dem er nur 8,17 g (der Mine also 490,2 g)1) zubilligte. Die oberste Grenze seiner Umrechnungsmine ist 513 g. Seltsamerweise haben Regling und L.-H. nicht nur an der Ver- & schiedenheit der Ergebnisse beider Gelehrten keinen Anstoß genommen - obwohl doch höchstens einer von beiden recht haben konnte - sondern in dem Unterschied, der zwischen der leichtesten und der schwersten Umrechnungsmine Hultschs besteht, direkt einen Beweis für das Nebeneinanderbestehen der "ge- 10 meinen Norm* und der um 1/20 bez. 1/24 erhöhten Normen erblickt. Hultsch selbst hat jedoch seine ersten Berechnungen später?) z. T. geandert und einige Goldtribute auf "Goldminen gemeiner Norm*, die Silbertribute 8) dagegen auf "phönikische Minen" von 384,7 bis 378 g zurückgeführt, außerdem aber die ganze Frage für 15 noch nicht spruchreif erklärt.

103. Einen großen Fortschritt schien die Entdeckung Brugschs zu bedeuten, daß 6 ägyptische Deben eine babylonische Silbermine ausmachen. Dazu kam dann noch die Bestimmung zweier ägyptischer Wörter hnu und kenken als "Mine" und "Fünfzigstelmine" 20 durch denselben Gelehrten (Ztschr. f. Ethnol. 21, 35 f.). Hatten die Umrechnungen von Brandis und von Hultsch den Stempel der Willkür an sich getragen, da sie mit verschieden schweren Sekeln und Minen arbeiteten, und ein wirklicher Zwang, die Umrechnungen vorzunehmen, doch nicht bestand, so schien jetzt mit 25 einem Male ein festes Umrechnungsverhältnis Ordnung in das Ganze zu bringen, zugleich schien durch den Nachweis der Ausdrücke für "Mine" und "Fünfzigstelmine" in den ägyptischen Inschriften selbst die Notwendigkeit der Umrechnungen in jeder Weise begründet zu sein. So schien es.

104. Aus den Gleichungen 6 Deben = 1 bab, Silbermine gemeiner Norm oder 50 Silbersekel gemeiner Norm = 60 Kite ergab sich ohne weiteres 1 Silbersekel gemeiner Norm = 1,2 Kite. Diese Gleichung hatte Brugsch (Ztschr. f. Ethn. 21, 8 Tab. IIb) auch zum Ausdruck gebracht, sie aber später (S. 36) zugunsten einer 35 anderen (1 Silbersekel = 1,25 Kite) anfgegeben. Ich habe bei den 4 Umrechnungen Brugschs, die ich ZDMG 65, 650 als Beispiele anführe, gezeigt, daß Brugsch nur in einem Falle von dieser letzteren Gleichung Gebrauch gemacht, in den 3 anderen aber wieder neue Abweichungen eingeführt hat. Mein Nachweis 40 hat den lebhaften Unwillen L.-H.s erregt, dem er ZDMG 66, 672 f. folgendermaßen Ausdruck verlieben hat: "Brugsch's beide Auf-

¹⁾ Später (Gewichte des Altertums S. 26) Sekel 8, 186, Mine also 491,6 g. 2) Gewichte des Altertums SS, 25 ff. und 119 ff.

³⁾ Dabei den Tribut des 33. Jahres (Breasted Ancient Records of Egypt Vol. II § 485) nach der früheren falschen Lesung 301 st. 401 Deben.

satze1) unterscheiden sich aber nicht bloß in dieser Weise quantitativ, der umfangreichere gibt auch deutlich das Folgende als Ergebnis von Brugsch's Ermittlungen zu erkennen: Die auch nach Brugsch's Auffassung ursprüngliche Gleichung 1 babylonischer Silbers schekel = 1,2 Kite ist in Ägypten hauptsächlich in der Ptolemäerzeit nachweisbar . . . Für die Zeit Thutmosis' III. und Ramses' III. ist aber das normale Verhältnis 1 babylonischer Silberschekel = 1.25 Kite."

"Es liegt also eine Erhöhung der babylonischen Silbermine 10 (g. N.) vor. Sie ist in jenen agyptischen Dokumenten des neuen Reiches nicht = 60, sondern 62,5 Kite, und daneben kommen noch Falle vor, in denen die Gleichung 1 bab. Silberschekel = 1,26 Kite, d. h. 1 Silbermine = 63 statt = 60 Kite genau oder annähernd

sich ergibt."

Welchen Sinn hat es nun, wenn W. in der Tabelle mit den 4 Angaben aus dem neuen Reich, die er den Lesern aus den 19 (21) von Brugsch vorzulegen für gut befindet, eine vierte Spalte hinzufügt, um nachzuweisen, daß in diesen Angaben nirgends ein babylonischer Silberschekel von 1,2 Kite vorkommt. Da so Brugsch das nirgends behauptet hat, so steht auch dieser mathematische Beweis auf der Stufe des oben (S. 660 ff.) in

seiner Nichtigkeit "gebührend beleuchteten"." Soweit L.-H.

Was Brugsch behauptet hat, werden wir bald sehen. Ztschr. f. Ethn. 21, 7 ff. heißt es: "Als Grundlage für die Abwägung 15 der Edelmetalle diente' [in Agypten] ein Talent im Gewicht von 360 Pfund, welches in 60 gleiche Theile zu 6 Pfund geteilt ward, während seinerseits das Theilstück in 50 gleiche Theile zu 1,2 Pfund zerfiel. 50 - 1.2 Pfund sind 60 Pfund oder der 6. Teil eines Talentes. Wo findet sich dieses Teilstück? Hier steckt der erste so Fehler. Brugsch meinte offenbar nicht 1,2 Pfund (Deben), sondern 1,2 Lot (Kite). ,Wie man sieht", fährt B. fort, ,entspricht dieses System durchaus dem babylonischen, in welchem 1/60 Talent nach seiner griechischen Bezeichnung den Namen der Mine führte, während die 1/50 Mine dem älteren Stater oder Sekel entspricht. 35 Das System ist darnach folgendes: Nun folgen 3 Tabellen, von denen uns nur die letzte interessiert:

.II b. Leichtes Silbertalent nach Lothgewicht.

	Talent	1		
	Mine	60	1	
40	1/50 Mine	300	50	1
**	Loth	3600	60	1,2"

Wie man bemerken wird, hat sich der oben angemerkte Fehler auch in diese Tabelle eingeschlichen (st. 300 1. 3000) und, wie

Ztsehr. f. Ethu. 21, 1-9 u. 39-43; Ztsehr. f. ägypt. Spr. 21, 1-21 u. 85-96.

wir später finden werden, auch die Umrechnungen Brugschs selbst in übelster Weise beeinflußt.

S. 35 bringt nun B. ein neues Moment. Er behauptet, das ägyptische Wort kenken, das Lepsius durch "gestoßen", Erman durch "getrieben" (beides von Erzen oder Metallen gesagt) überstragen hatte, bedeute ganz allgemein soviel als "Stück, Theilstück". Bereits in der 2. Hälfte des 2. Jahrtausends werde das Wort dazu verwendet, um bei der Aufführung von Geldgewichten in Gold, Silber und Kupfer die kleinste Rechnungseinheit in dem herrschenden Teilungssystem anzugeben. "Das Gewicht, welches mit dieser Rechnungseinheit verbunden war, mußte natürlich im Laufe von Jahrhunderten ein Schwanken darbieten, da es von dem jeweiligen Kurse der Edelmetalle der Kupferwährung gegenüber

abhangig war."

"Ueber das Vorkommen des Wortes kenken in dem ihm von 15 mir untergelegten Sinne seien folgende Beispiele aus dem 15. bezüglich 13. Jahrhundert v. Chr. angeführt. Auf der Siegeswand Königs Thotmosis III. im thebanischen Tempel von Karnak findet sich einmal (Denkmäler III, 32, 34)* [Breasted § 447] .als Tribut aus einer Gegend Vorderasiens im Gebiete der Hethiter die 20 folgende Silberlieferung verzeichnet: Kenken woten 1) 104 Kite 5 d. h. . Kenken im Gewichte von 104 Pfund und 5 Loth*. In dem berühmten Harris-Papyrus Nr. I zu London wird* [fol. 13 b Z. 15] ein Geldgeschenk König Ramses III. an ein besonderes Heiligthum Aegyptens mit den Worten verzeichnet: hat em 25 kenken woten 100 oder "Silber nach Kenken 100 Pfund". Eine kurze Prüfung mit den auf der Tabelle II b (Leichtes Silbertalent nach Lothen) zusammengestellten Zahlenreiben führt zu dem Ergebniß, daß das Kenken einer 1/50 Mine von 1,25 Loth Gewicht entsprach, sodaß es sich im ersten Falle (104 Pfd. 5 Loth = 30 1045 Loth) um 836 1/50 Minen, im letzteren um rund 800 1/50 Minen bandelte."

Ich mußte diese Stelle vollständig zum Abdruck bringen, denn sie ist die einzige, die uns den Weg zeigt, wie Brugsch zu seinem späteren Ansatz (1 "babylonischer Silbersekel" = 1,25 Kite) 35 gelangt ist. Leider muß ich bekennen, daß es mir nie gelungen ist, dem Gedankengang des Forschers zu folgen. Brugsch behauptet also, eine "kurze Prüfung mit den auf der Tab. II b zusammengestellten Zahlenreihen" führe zu dem Ergebnis, daß 1 Kenken = 1/50 Mine = 1,25 Kite sei, während die Tabelle 40 deutlich die Gleichung 1/50 Mine = 1,2 Kite bietet. Das "Ergebnis von Brugsch's Ermittelungen", wie L.-H. es euphemistisch nennt, beruht also auf einem Fehler, einer falschen Behauptung des berühmten Ägyptologen.

woten, uten, ten sind ältere Lesungen des Namens, der von Spiegelberg als deben bestimmt worden ist. W.

105. Aus Rücksicht auf den längst verstorbenen Gelehrten hatte ich, ohne seine Verstöße gegen die Gesetze der Logik hervorzuheben, mich mit der Feststellung begnügt, daß Brugsch sich bei seinen Umrechnungen von dem vorher ermittelten Wert ½60 Mine = 1,2 Kite dispensiert und 4 andere Werte zugrunde gelegt hat. Da mir lediglich daran lag, zu zeigen, daß es unmöglich ist, ohne willkürliche Änderungen des vorher ermittelten Gewichtsverhältnisses zwischen Kite und "babylonischem Silbersekel" aus den gebrochenen Gewichtsbeträgen der ägyptischen Tributangaben runde Summen in babylonischem Gewicht zu erhalten, genügte auch die Probe mit dem einen Verhältnis (1,2). Legt man das andere (1,25) oder das dritte von L.-H. in Betracht gezogene Verhältnis (1,26) den Umrechnungen zugrunde, so ergeben sich zwar andere, aber ebensowenig runde Zahlen, wie folgende Tabelle zeigt (vgl. die Tabelle ZDMG 65, 650):

Babylonische Silbersekel				
nach Brugsch1)	20 1,2 Kite	za 1,25 Kite	zu 1,26 Kito	
7 600	8 050 5/6	7 728,8	7 667 29/63	
400	423 1/3	406,4	403 11/63	
100	100 3/4	96,8	96 2/63	
12 000	124591/6	11 960,8	11 865 55/63	

106. Nun aber zu den weiteren Umrechnungen Brugschs, die ich völlig übergangen hatte. "Warum W. von diesen weiteren 7 Angaben seinen Lesern keine Mitteilung macht, ist nicht ersichtlich", sagt L.-H. ZDMG 66, 672. Diese "Angaben" hatte Brugsch dem Papyrus Harris") entnommen. Er glaubte nämlich, daß der Pharao Ramses III. seine goldenen, silbernen und kupfernen Gaben an die Tempel ebenfalls ursprünglich in einem dem babylouischen ähnlichen Gewichtsystem von Minen und Fünfzigstelminen bestimmt hätte. Der Betrag dieser Mine und ihres Fünfzigstel sei aus dem Papyrus, dessen Zahlen durchweg auf Deben und Kite lauten, noch zu ermitteln. Der Weg, auf dem dies geschieht, ist höchst einfach. Brugsch benutzte zunächst zwei Angaben des Papyrus, die nach ihm lauten (fol. 33 a. Z. 8): "Silber in Minen im Gewicht

2) Jetat übersetzt von Breasted Ancient Records of Egypt Vol. IV

pp. 110 ff. §§ 182 ff. Chicago 1906.

¹⁾ Es muß bemerkt werden, daß Brugsch bei dem ersten Betrag eine falsche Lesung angenommen hat: 966 Deben 5 (?) Kite. Sowohl Breasted (§ 436), als auch Sethe (Urkunden der 18. Dynastie IV 666 Z. 10) bieten 966 Deben 1 Kite. Diese Lesung muß natürlich maßgebend sein. Der dritte Betrag war nach Brugsch 12 D. 5 (?) K., nach Breasted (§ 518) 12 D. 1 K.; diesen habe ich oben angenommen. Sethe (IV 722 Z. 1) gibt gar keine Kite-Zahl, sondern läßt die Stelle schraffiert. Vgl. auch Brugseh Zischr, I. ägypt. Spr. 27, 88 letzter Absatz, u. nachber § 110.

von 1891 Pfund und 1/2 Loth' und (fol. 33 b Z. 1): "Kupfer in Minen im Gewicht von 1416 Pfund und 1 Loth*. Dann fährt er fort (Ztschr. f. Ethn. 21, 36): "Da ein 1/50 Mine ein Gewicht von 1,25 Loth hatte, so mußte die Mine, das Hnu, das 50 fache desselben oder 62,5 Loth enthalten. Die Berechnung ergibt für die s zuerst genannte Summe" - nicht etwa 15 128,4 Fünfzigstel-Minen, wie wir bei der Division 18910,5:1,25 erhalten, oder 302,568 Minen, sondern - ,303 Minen zu 62,41 Loth (= 15150 1/50 Minen zu 1,248 Loth), für die zweite" - nicht etwa 11 328,8 Fünfzigstel-Minen als Ergebnis der Division 14 161: 1,25, oder 226,576 Minen, 10 sondern - ,226 Minen zu 62,65 Loth (= 11300 1/50 Minen zu 1,253 Loth). *

Brugschs weitere Umrechnungen aus dem Papyrus Harris sind ähnlicher Art. Sie folgen hier in der Reihe, in der sie Brugsch selbst gegeben hat. Die letzte Spalte enthält die Beträge, die ge- 15 wonnen werden, wenn man die eigentliche Gleichung 1 Fünfzigstel-

mine = 1,25 Kite zugrunde legt:

Stelle Kitebeträge		Fünfzigstelminen	
des Pr	spyrus	nach Brugschs schwankenden Werten	zu 1,25 Kite angenommen
14a 1	10 106,25	8000	8 0 8 5
70a 8	52 618	42 094	42 094,4
13 b 16	8 271,25	6 617	6617
62 b 6	24 2855/6*	19 400	19 428,13
68b 7	140 5005/6**	112 400	112400,4_
52 a 10	3 4271/6	2740	2741,78
63 a 1	141 303	113 040	113 042,4
68 a 9	971 483	777 000	777 186,4
52 b 11	17 080	13 600	13 664
52 5 12	20 180	16 144	16144
70 ь 3	187 867	150 000	150 293,6

^{*} Nach Breasted nicht \$\int_6\$, sondern \$\big|_6\$.

** Nach Breasted nicht \$\int_6\$, sondern \$\big|_2\$.

Die letzten 5 Umrechnungen beziehen sich auf Kupfer. Die gleichen Umrechnungen figurieren auch Ztschr. f. ag. Spr. 27, 24, und zwar als Nrr. 11-21. Außer der veränderten Reihenfolge und 10 dem Druckfehler 11 240 st. 112 400 (oben Z. 5) bietet diese Zusammenstellung nichts Neues.

107. Betrachtet man die beiden letzten Spalten der Tabelle, so fällt zunächst auf, daß sie nur in zwei Zeilen (3 und 10) übereinstimmen, in allen übrigen Zeilen aber sich unterscheiden. Der 25 Grund dieser Erscheinung ist, daß Brugsch sich für die Umrechnung nur in den ZZ. 3 und 10 an den Betrag 1,25 Kite gebunden, in allen übrigen Fällen aber etwas höhere Beträge eingesetzt hat. Die Abweichungen gehen bis zu 1,2631 (so Z. 1). Durch diese Einführung anderer Divisoren hat Brugsch die Rechnungen anders gestaltet und, z. T. wenigstens, runde Quotienten erhalten. Ein festes Prinzip vermißt man freilich. Es wäre doch so einfach gewesen, z. B. auch in den ZZ. 2; 7; 10 mit Hilfe der Divisoren 1,2528; 1,25047; 1,26125, die sämtlich noch unter 1,2631 (bei Z. 1) liegen, die runden Zahlen 42000; 113000 und

10 16 000 zu erhalten. Brugsch schrieb (Ztschr. f. Ethn. 21, 37): "Die im Ganzen minimalen Differenzen, welche die Rechnung ergiebt, fallen hier weniger auf den schlechten altägyptischen Berechner, als auf die fehlerhafte Adjustirung der einzelnen Gewichtsstücke. Man denke daran, daß es sich um Geldwerthe aus einer

15 Epoche 1200 Jahre vor dem Beginn unserer Zeitrechnung handelt!* Woran erkennt man aber, daß der alte Ägypter z. B. in Z. 9 mit Gewichtstücken, deren Minen durchschnittlich 62,79 Kite, in Z. 10 dagegen mit Minen von genan 62,5 Kite gewogen hat? Gerade diese beiden Beispiele sind sehr lehrreich. Die 2018 Deben in

20 Z. 10 sind nämlich nach den Angaben des Papyrus eine Summe, die sich aus den 3 Posten 245 D., 65 D. und 1708 D. zusammensetzt. Nun wären nach Brugsch die 2018 D. mit genau justierten Gewichten abgewogen worden, der vorhergehende Posten aber mit zu schweren. Daraus müßte gefolgert werden, daß die ersten bei-

25 den Posten (245 + 65 =) 310 D. mit zu leichten Gewichten gewogen wären. Für die Summe dieser beiden Posten blieben nämlich nur (16144 — 13600 =) 2544 Fünfzigstelminen übrig. Das ergäbe für die Fünfzigstelmine (3100: 2544 =) 1,219 Kite! Dies ist völlig unmöglich. Die obigen ZZ. 2 und 11 enthalten eben-

p. 194 note b und § 172) falsch; sie umzurechnen ist vergebliche Mühe. Ein Fehler steckt auch in Z. 3; der Betrag 827 D. 1¹/₄ K. ist eine aus 10 Posten addierte Summe, sollte aber, wie Breasted richtig bemerkt hat, 826 D. 4¹/₂ K. sein (vgl. unten § 116, Anm.).

ss Der 10. Posten lautet genau 100 Deben. Brugsch hatte ihn früher (s. o. § 103) mit 800 Fünfzigstelminen geglichen. In der Ztschr. f. ägypt. Spr. 27, 21 wird als Nr. 3 dieselbe Angabe aus dem Papyrus Harris folgendermaßen übersetzt und kommentiert:
"Silber als 1/50 Mine: 100 Pfund". Die Rechnung ist

oleicht durchgeführt, es handelt sich um 4 ½ 50 Minen des schweren oder um 8 ½ 50 Minen des leichten Silbertalents, die schwere ½ 50 Mine auf 2,5, die leichte auf 1,25 Pfund angesetzt. Das Gewicht des schweren Talents berechnet sich hierdurch auf 7500, des leichten auf 3750 Pfund, das der schweren Mine auf 125,

4s der leichten auf 62,5 Pfund.* Man traut seinen Augen nicht, aber es steht wirklich so da. Die schwere Fünfzigstelmine zu 2,5 Deben angesetzt, würden 4 Fünfzigstelminen 4 · 2,5 = 10,

aber nicht 100 Deben ausmachen. Die leichte Fünfzigstelmine zu 1,25 Deben, mit 8 multipliziert, gibt gleichfalls 10, nicht 100 Deben. Und wo findet sich eine "leichte" Mine von 62,5 Deben — (62,5 90,96 g —) 5,685 kg? Die Rechnung mag "leicht durchgeführt" sein, verständlich ist sie keineswegs. Es kommt aber noch besser. Auch 6 die beiden Beträge aus Papyrus Harris 58 a 8 und 38 b 1, die Brugsch, wie am Anfang von § 106 mitgeteilt, erst auf 308 Minen und 226 Minen berechnet hatte, verfallen jetzt (Ztschr. f. äg. Spr. 27, 21 Nos. 5 und 6) einer neuen Umrechnung, deren Ergebnis im höchsten Grade überraschend ist: Sowohl 1891 Deben ½ Kite, als 10 auch 1416 D. 1 K. ergeben 30 leichte Minen, im ersten Falle die Mine zu 63,035 D., im zweiten zu 62,037 D. angesetzt. Nun sind 63,035 · 30 in der Tat 1891,05, aber bei der Multiplikation 62,037 · 30 erhält man als Produkt 1861,11, nicht 1416,1.

108. Auch die Angaben aus den Annalen des Thutmose III. 18 sind von Brugsch an gleicher Stelle einer neuen Umrechnung unterzogen worden, zunächst als No. 4 die Angabe (Breasted § 447) "104 Pfund und 5 Loth 1/50 Minen", vorher (s. oben § 104) auf 836 Fünfzigstelminen (= 16,72 Minen), jetzt auf 41 1/50 Minen zu 2,5649 Pfund (oder 0,82 Minen) berechnet.

Das Beispiel Nr. 7a stammt aus der gleichen Quelle (Breasted § 518): "Silber als Mine mit dem Gewichte von 1495 Pfund und 1 Loth", früher (Ztschr. f. Ethn. 21, 37) auf 240 Minen zu 62,8 Lot, jetzt auf 12 Sôssos oder Minen zu 124,591 Pfund berechnet. Die Deutung des betr. ägyptischen Wortes als "Sechziger" oder "Mine", 25 die Brugsch soeben vorgetragen hatte, ist von ihm ein halbes Jahr später (Ztschr. f. ägypt. Spr. 27, 89) formell zurückgenommen worden.

Als No. 7 b figuriert der in der Inschrift karz vorhergehende Betrag "Gold . . . eine Mine von 12 Pfund? Loth" (vgl. oben § 105 Anm. 1), früher auf 100 Fünfzigstelminen (= 2 Minen) berechnet, so

jetzt "gerade 1/10 Mine".

No. 8 (Breasted § 490): "Gold als Mine: 50 Pfund und 8 Loth" löst sich "in 8 Minen zu 63,5 Loth oder 400 ½,50 Minen" auf, "wie die Berechnung es sofort zeigt". Fünf Zeilen weiter heißt es: "Die Rechnung ergiebt 80 Minen zu 62,6 Loth oder 4000 ½,50 35 Minen." So Brugsch. Also die Berechnung liefert 8 Minen, die Rechnung ohne Be 80; bei der Berechnung wiegt die Mine 63,5 Kite, bei der Rechnung ohne Be 62,6 Kite! 8 Minen zu 63,5 Kite ergeben aber 508 Kite, also 50 Deben 8 K., 80 Minen zu 62,6 K. dagegen 5008 K. oder 500 D. 8 K.

No. 9 (Breasted § 490): "Silber ... Mine: 158 Pfund". "Die Rechnung ergiebt 24 Minen zu 63,74 Loth oder 1200 ½ Minen." Genau sind 24 Minen zu 63,74 Kite 1529,76 Kite oder 152,976 Deben.

No. 10 endlich betrifft die Beute, die dem Eroberer von Megiddo in die Hände fiel (vgl. ZDMG 65, 651 ZZ. 32 ff.), nach Brugsch 45 "Gold in Minen, gefunden in den Händen der Meister, nebst Silber in vielen Minen: 966 Pfund und 1 + x (wahrscheinlich 6) Loth."

Die Rechnung stellt sich auf eine Zahl von 152 Minen zu 63,60 Loth oder 7600 1/50 Minen. Man müßte mit Blindheit geschlagen sein, um sich der Überzeugung zu verschließen, daß es sich an den angeführten Stellen um ein anderes als ein sexagesimales System 5 mit den beiden Gewichtseinheiten der Mine . . . und der 1/50 Mine ... handelt." So Brugsch. Derartige, man möchte sagen: auf den Mann dressierte Argnmente verfehlen selten ihren Zweck. Wer wird gern als ein mit Blindheit Geschlagener gelten wollen? Und wer wird sich der Überzeugung verschließen, daß die Einteilung der 10 Mine in 50 Unterteile zu einem anderen als einem Sexagesimal-System, nämlich zu einem Quinquagesimal-System gehört? Freilich bleibt ja noch die Einteilung des Talentes in 60 Minen, aber solche Einwände behält man besser für sich. Und diese Entsagung wird belohnt, denn in der Ztschr. f. Ethn. Bd. 21 S. 38 liest man, wieder 15 aus Brugschs Feder: "Lassen die angeführten Zeugnisse" - es sind eben dieselben - keinen Zweifel darüber übrig, daß sich die Aegypter bereits im 15. Jahrhundert eines sexagesimalen Rechnungssystems bedienten, wonach das Goldtalent = 60 Minen ein Gewicht von 3765 Loth, die Mine von 62,75 Loth und die 1/60 Mine von 20 1,25 Loth besaß" &c. Also einmal "mit Blindheit geschlagen", wenn man eine gewisse Ansicht vertritt, das andere Mal ,kein Zweifel darüber*, daß diese Ansicht richtig ist - mehr kann man billigerweise nicht verlangen.

109. Aber noch fanden die Umrechnungen kein Ende. In einem 25 dritten Artikel (Ztschr. f. agypt. Spr. 27, 85 ff.) hat Brugsch ,Das altägyptische Goldgewicht* behandelt. Dessen Entdeckung gelang ihm mit Hilfe eines Gewichtes aus der Sammlung Golenischeff, das als 8 O signiert ist und in seinem jetzigen, wenig beschädigten Zustand 127,7 g wiegt. Unter Berücksichtigung des vermutlichen 30 Defizits berechnete Brugsch die Einheit auf 16,372 g oder 1,8 Kite, und da die spezifischen Gewichte von Silber und Gold sich annähernd wie 1:1,8 verhalten, vermutete er in dem Betrag 1,8 Kite die Einheit des altägyptischen Goldgewichtes, der eine schwere Goldmine von 90 Kite und ein schweres Goldtalent von 5400 Kite entsprechen 35 sollten. Obwohl nun die Tributlisten des Thutmose III. von diesem Goldgewicht nichts wissen, sondern nur nach Deben und Kite rechnen, müssen sich doch einige ihrer Angaben eine Umrechnung gefallen lassen, zunächst:

No.	Breasted §	Kite	in O nach Brugsch	dgl, nach dem genauen Verhält- nis berechnet
11.	502	701	390 mit kl. Diff.	389 4/9
12.	522	1 443	800 dgl.	801 2/3
13.	539	23741	13 190 dgl.	13 189 4/9
14.	527	31 448	17 468 dgl.	17 468 1/3

Die geringen Abweichungen erklärte Brugsch damit, "daß die altagyptische Wage durchaus nicht unfehlbar gewesen sein dürfte".

Handelte es sich hier um Tribute aus Kusch und dem "Negerlande Wawa-t, so folgen nunmehr neue Umrechnungen von solchen 5 aus Vorderasien:

No.	Breasted §	Kite	nach Brugsch	dgl. genau berechnet
16.	482	4501/9	250 mit Diff.	250 5/81
17.	490	1530	850	850
18.	491	556*	310	308 8/9
19.	486	1552	8621/5	862 2/9

^{*} Nicht 558, wie früher gelesen wurde.

Besonders interessant ist hierbei No. 17, zu der Brugsch bemerkt, "daß dieselbe Stelle, jedoch auf Silber austatt des Goldes bezogen, an einem andern Orte (s. S. 23 No. 8 dieses Bandes) wiederkehrt*. Dort (vgl. § 108 No. 9, nicht No. 8) waren die 10 1530 Kite Silbers, freilich mit einer Verrenkung des wirklichen Verhältnisses, auf 1200 Fünfzigstel-Minen, jetzt werden sie "haarscharf" auf 850 Fünfzigstel-Minen umgerechnet. Welcher Zufall, daß genau derselbe Betrag einmal in Gold und das andere Mal in Silber gezahlt worden ist! Indessen das Zusammentreffen erklärt is sich höchst einfach: Es ist eine und dieselbe Stelle gemeint, die unter doppelter Flagge segelt. Brugsch zitiert S. 88 .LA.-MK. Col. 31° und meint mit dieser unverständlichen Abkürzung Lepsius, Auswahl Taf. 12 Z. 31. Dagegen heißt es S. 23: Ausw. Taf. 12, 35. Die Zahl 35 ist falsch; Brugschs Angabe, daß es sich um den 20 gleichen Feldzug wie vorher (34. Jahr, Land Dahe oder Zahi) handelt, führt auf die richtige Spur, eben Z. 31 bei Lepsius Taf. 12 oder V 33 bei Sethe (a. a. O. S. IV 705 Z. 2). Letzterer bietet in seiner Ausgabe "Silber", freilich schraffirt und z. T. erganzt, doch jedenfalls als wahrscheinlich.

110. Indessen: ob Gold ob Silber, ist an sich ganz gleichgültig, denn weiter erfahren wir (Ztschr. f. ägypt. Spr. 27, 90) durch Brugsch, daß bei den klugen Schülern . . . der altägyptischen Lehrmeister* das altägyptische Goldtalent zugleich als allgemeines Gewichtstalent angesehen wurde, das "selbst auf andere so Metalle als nur Gold bezogen werden konnte". Den "kräftigsten Beweis" dafür liefert ihm die Beute, die dem siegreichen Pharao bei der Eroberung von Megiddo in die Hande fiel: Gold und Silber ,in vielen 1/50 - Minen* (namlich zu 1,8 Kite), zusammen 966 Pfund 6 Lot. Die Zahl der Lot war früher zweifel- 25 haft (vgl. oben § 108 No. 10); jetzt steht sie - nach Brugsch

- fest, denn "die Rechnung giebt genau die Vollzahl 5870 schwere oder was dasselbe ist 10 740 leichte 1/50 Minen* (vorher waren es 7600 Fünfzigstelminen, s. § 108). Da hätten wir also, dank diesen Umrechnungen, sogar ein Mittel gewonnen, beschädigte Stellen in s den Originalen der Inschriften zu heilen, ohne die Philologen und Epigraphiker bemühen zu müssen? Leider nicht! Denn die späteren Kollationen (Breasted & 486; Sethe S. IV 666 Z. 10) haben als Zahl der Kite nicht 6, sondern 1 ergeben. Die Division 9661: 1,8 liefert aber keine Vollzahl, sondern wieder eine Zahl mit 10 einem fatalen Bruch. Auch den Betrag der Umrechnung No. 18 (s. § 109) mußten wir schon nach den neueren Vergleichungen der Inschrift von 55 D. 8 K. um 2 K. herabsetzen und so die Rechnung, die "auf das Genaueste" stimmte, stören. Unter solchen Umständen schwebt auch Brugschs Ergänzung des Betrages der Angabe 15 No. 7h (s. § 108) zu 12 Pfund 6 Lot, d. h. 126 Kite vollständig in der Luft. Allerdings ergibt die Division 126: 1,8 genau 70 (Brugsch a. a. O. S. 88 unten). Aber wer bürgt uns dafür, daß gerade in diesem Falle die Agyptische Wage genau gewogen bat, die dabei verwendeten Gewichtstücke genau adjustiert waren? 20 Die Fünfzigstelmine ist außerdem nichts festes; ihr Gewicht "bewegt* sich doch - nach Brugsch selbst (a. a. O. S. 90) - im 16 .- 15. Jh. v. Ch. zwischen 1,25 und 1,26 Kite.

111. Seine Umrechnungen schließt Brugsch mit No. 21: "Silber 751 Pfund und 2 Loth", ein Betrag, den er nach alter Weise in 6000 Fünfzigstel-Minen zu 1,252 Kite umsetzt. Brugsch verweist auf Lepsius Auswahl [Taf. 12] Col. 10, wo die Angabe überhaupt nicht zu finden ist. Dagegen haben alle späteren Ausgaben und Übersetzungen (vgl. Mariette, Karnak Pl. 13 Z. 10; v. Bissing, Statist. Tafel Vert.-Z. 10; Breasted § 471; Sethe 3. a. a. O. S. IV 692 Z. 1), selbst Brugsch (Thesaurus inscr. Aegypt. V 1171 Z. 10) nicht ausgeschlossen (!), die Lesung 761 statt 751. Über die Umrechnung, die sich auf eine so offenbar falsche Lesung gründet, ist wohl kein Wort weiter zu verlieren.

112. Den Leser, der mich auf der Wanderung durch Brugschs

55 Umrechnungen mit ihren zahlreichen Denk-, Druck-, Lese-, Rechenund Schreibfehlern begleitet hat, wird das Gesehene wie ein
wüster Traum anmuten. Ich konnte es weder ihm noch mir ersparen; andernfalls ließe sich mit einiger Wahrscheinlichkeit voraussagen, daß eines Tages die alten "Beweise", die der Vergessenheit

40 anheimgefallen schienen, wieder vorgesucht und vorgebracht werden.
Noch bleibt aber zu erörtern, ob von den Ergebnissen Brugschs
in dieser Sache überhaupt etwas zu halten ist. Diese Frage hätte
L.-H. sich vorlegen und mit aller Schärfe untersuchen müssen,
aber nicht seine Leser mit der inhaltlosen Phrase abspeisen dürfen:

45 "Im Lichte der in den letzten 21/4 Jahrzehnten gewonnenen Ergebnisse wären nun Brugsch's damalige Ermittlungen — sofern seine

Deutungen noch heute Egyptologisch vertretbar bleiben - noch

bündiger und wichtiger, als sie mir seinerzeit erschienen* usw.¹). Damit ist gar nichts anzufangen, vielmehr handelt es sich um das Dilemma: Entweder sind Brugschs Deutungen und Umrechnungen richtig: dann kann der babylonische Ursprung des ägyptischen Deben-Kite-Systems als so gut wie erwiesen gelten — oder sie 5 sind falsch: dann sind sie als solche zu kennzeichnen und der Vergessenheit zu überlassen. Bei der Erörterung dieser Frage hat außer dem Ägyptologen auch der Metrolog ein Wort mitzureden. Das ist auch beiderseits schon geschehen, aber von L.-H. auffälligerweise mit Stillschweigen übergangen worden.

- 113. Kein geringerer als Hultsch hat, und zwar in seinem letzten größeren Werke?) an verschiedenen Stellen, auf Fehler Brugschs hingewiesen und, obwohl er dessen Standpunkt nicht prinzipiell verwarf, vielmehr einen ähnlichen einnahm, das scharfe Urteil gefällt, daß "seine vermeintliche "Lösung der altägyptischen 15 Münzfrage" zu einem Labyrinthe geworden ist, aus dem man vergeblich einen Ausweg sucht". Sollten I.-H., der Hultschs Buch im Literarischen Centralblatt 1901, 1271 ff. besprochen hat, diese Stellen entgangen sein?
- 114. Ob die ägyptischen Wörter hnu und kenken "Mine" und 20 "Fünfzigstel-Mine" bedeuten oder bedeuten können, maße ich mir nicht an zu beurteilen oder gar zu entscheiden; das ist Sache des Agyptologen. Das Eine darf ich jedoch aussprechen, daß ich keinen Ägyptologen zu nennen wüßte, der rückhaltslos diese Übersetzungen angenommen bätte³), wohl aber manchen, der entweder 25 ausdrücklich dagegen Front gemacht oder sie stillschweigend durch andere ersetzt hat. So schrieb 1892 E. Revillout (Proceedings of the Soc. of bibl. arch. 14, 246): ,M. Brugsch a la main malheureuse" und erklärte dann einige von Brugschs "Umrechnungen" aus den Annalen des Thutmose III. und aus dem Papyrus Harris so ganz abweichend, z. B. "Silber als 1/50 Minen: 100 Pfund, au lieu qu'il faut traduire: argent en morceaux, 100 outen*. Im gleichen Bande S. 440 note * schrieb F. L. Griffith: , A curious attempt recently made to show that hier folgen die 3 von Brugsch als Gewichte erklärten Hieroglyphengruppen] denote certain foreign 35 units of weight is quite hopeless." Auch die Übersetzungen

2) Die Gewichte des Alterthums (Lpz. 1898) z. B. S. 27 Anm. 1, besonders aber SS. 161 f., wo einige der in den §§ 104 bis 111 von mir gerügten Fehler Brugschs bereits nachgewiesen sind.

¹⁾ ZDMG 66, 673.

³⁾ Ob etwa Petrie (Artikel Weights & Measures in Encyclopaedia Britannica 11th Ed. Vol. 28 p. 487. Cambr. 1911) sich dazu bekennt? Er schreibt; The tribute of the Asi, Rutennu, Khito, Assaru &c., to Thothmes III, though in uneven numbers of kats, comes out in round thousands of units when reduced to this standard* (d. h. ein standard, das variiert zwischen 76,5 and 81,5 gs oder 4,956 und 5,28 g).

Breasteds enthalten nichts von Minen und Fünfzigstelminen, z. B. Pap. Harris 13 b 15 nach Brugsch: "Silber als 1/50 Mine: 100 Pfund", nach Breasted: "Silver in scraps 100 deben" oder Thutmose III. Annalen V 33 nach Brugsch "Gold als Mine: 50 Pfund 8 Loth", nach Breasted (§ 490): "Gold in rings, 50 deben, 8 kidet". Die Ägyptologie scheint über diese Deutungen Brugschs ziemlich einmütig hinweggeschritten zu sein 1).

115. Fallen die sprachlichen Gründe weg, besteht kein Zwang mehr, die Wörter Inu und kenken mit Brugsch als Gewichte zu deuten, so bleiben nur noch metrologische Erwägungen übrig. Es wird behauptet, daß in Ägypten unter den Pharaonen Thutmose III. und Ramses III. zwei Gewichtsysteme nebeneinander bestanden, ein latentes babylonisches und ein patentes ägyptisches. In ersterem wurden die Metalle, besonders Gold und Silber, gewogen, die Beträge aber nicht genannt, vielmehr — sei es durch eine zweite Wägung, sei es durch Rechnung — in ägyptisches Gewicht (Deben und Kite) umgesetzt und nur in letzterer Gestalt uns überliefert. Ehe wir untersuchen, ob diese Lehre wahrscheinlich ist, empfiehlt es sich, die Frage zu stellen, ob die Annahme überhaupt noch im Kreise der Möglichkeit liegt.

116. Die Annahme des doppelten Gewichtsystems setzt voraus. daß die königlichen Wiegemeister oder Schreiber etwa doppelt so viel Arbeit zu leisten hatten, als wenn sie sich nur eines Systems bedient hätten. Die Annalen des Thutmose III. sind geraume Zeit 25 nach den Ereignissen in die Wände des großen Amon-Tempels von Karpak eingemeißelt worden, und zwar auf Grund von Aufzeichnungen, die auf Leder beurkundet waren (Breasted SS 391 f. & 433). Unter solchen Umständen ist es nicht von vornherein aus Mangel an Zeit ausgeschlossen, daß die Umrechnungen und Umso wägungen vorgenommen worden sind. Anders liegt aber die Sache beim Papyrus Harris. Diese umfangreiche Schrift ist nach Ermans wohlbegründeter Ansicht (Sitzungsberichte der Berliner Akademie 1903 SS. 462 ff.) sehr eilig hergestellt, und zwar in der Zeit zwischen dem Todes- und dem Begräbnistag des Pharao. Die Anas nahme, daß die Schreiber dieser einzigartigen Urkunde sich die zwecklose Arbeit gemacht hätten, Hunderte von Gewichtsbeträgen aus dem latenten Minen- und Fünfzigstelminen-System in Deben und Kite umzurechnen, ist unter solchen Umständen völlig unmöglich. Welche Mühe den Schreibern schon die einfachen Additionen 40 mehrerer Posten verursachten, beweisen die zahlreichen Rechen-

¹⁾ Angenommen worden ist Brugschs Erklärung des demotischen sttr als "Stater" und die Beziehung desselben zum Silber(gewicht) in demotischen Urkunden, die er richtig als 1; 5 erkannt hat (Ztschr. f. äg. Spr. 27, 20). Dagegen wurden seine Ansichten über das Wertverhältnis von Kupfer und Silber mit überzeugenden Gründen bestritten von Grenfell, Hunt & Smyly. The Tebtunis Papyri P. I pp. 581 ff. (Lond. 1902).

fehler, die dabei untergelaufen sind 1). Damit scheidet der Papyrus Harris für diese Betrachtung aus.

117. Es bleibt nun noch die Frage, ob die Koexistenz beider Gewichtsysteme in der Zeit Thutmoses III. sich aus dessen Insehrift erweisen oder auch nur wahrscheinlich machen läßt. Ich s habe bereits ZDMG 65, 651 darauf hingewiesen, daß die Annahme, der Pharao habe den ausländischen Völkern Tribute in ausländischem Gewicht auferlegt, an sich nicht wahrscheinlich sei. Ferner muß die Beute aus dem eroberten Megiddo, die sowohl Brandis, als auch Hultsch und Brugsch übereifrig in den 10 Kreis der Betrachtung einbezogen hatten, wegfallen, weil die Größe dieser Beute vom Pharao nicht vorherbestimmt werden konnte, weder in babylonischem noch in ägyptischem Gewicht. Drittens hatte ich die Frage aufgeworfen, ob das agyptische Lexikon scharf zwischen "Tribut" und "Geschenk" unterscheidet. Endlich hatte is ich Beispiele dafür gebracht, daß sich auch bei anderen "Tributleistungen" nicht abgerundete Zahlen finden. Freilich dort handelte es sich um lebende Wesen, 749 Stiere, 197 Sklaven und 229 Pferde, von denen der Pharao natürlich nicht mehr nehmen konnte als vorhanden waren. Im Grunde gilt dies aber für die Metallvorrate 20 der unterworfenen Völker auch; denn ultra posse nemo obligatur. Ja, wenn es nun wenigstens gelingen wollte, die in Deben- und Kite-Gewicht stark gebrochenen Summen der ägyptischen Inschriften in runde Beträge babylonischen Gewichts umzurechnen. Von den einander widersprechenden Scheinresultaten Brandis', Hultscha 25 und Brugschs können wir hier absehen. Diese drei Gelehrten haben, wie ich ZDMG 65,649 ff. nachgewiesen habe, kein festes Umrechnungsverhältnis zugrunde gelegt, sondern dieses willkürlich abgeandert und dadurch runde Quotienten erzwungen. Sollen aber diese Rechnungen nicht zur so wertlosen Spielerei ausarten, dann müssen wir darauf bestehen, daß sie alle auf einerlei Weise, nach einer festen Formel oder höchstens nach einer kleinen Anzahl fester Formeln durchgeführt werden.

118. ZDMG 65, 650 f. hatte ich auf Grund der Gleichung 35 6 Deben oder 60 Kite = 1 ,babylonische Silbermine 12 Formeln zur Umrechnung agyptischer Kitebeträge in babylonische Silber-

¹⁾ Vgl. Erman s. a. O. 466 f. Auch das einzige Beispiel, das L.-H. (ZDMG 66 S. 666) mir entgegenzuhalten weiß, um zu zeigen, daß unter Umständen gebrochene Zahlenbeträge von Deben und Kite, wie sie ägyptische Urkunden bleten, bei der Umrechnung in Silbersekel "runde" Beträge ergeben, weist einen derartigen, von L.-H. offenbar nicht bemerkten Fehler auf. Pap. Harris 13 b 16 steht allerdings 827 Deben 11/4 Kite, und dieser Betrag entspricht genau 6617 bab. Silbersekein zu 1,25 Kite. Aber die 827 D. 14/4 K. setzen sich aus 10 Posten zusammen, bei deren Addition sieh der Agypter um 62/4 K. verrechnet hat. Die wahre Summe 826 D. 41/2 K., in Silbersekel von 1,25 K. umgesetzt, ergibt wieder eine gemischte Zahl, nämlich 6611,6. Vgl. oben § 107.

minen", Gewichtsminen und "Goldminen", sowohl "gemeiner Norm" als auch "erhöhter Norm, Formen A, B und C" aufgestellt. Diese Arbeit erfreut sich nicht der Billigung L.-H.s, insbesondere sind es 4 Punkte, die ihm Anlaß zum Tadel boten, nämlich:

1) die Formeln seien von mir ,falsch aufgestellt* (ZDMG 66,

S. 667);

2) meine Formeln seien lediglich eine Verwertung der Übersicht, die er im Hermes 36 (1900) bei S. 113 gegeben hatte (a. a. O. S. 663);

 hätte ich die "Form C" der "erhöhten Norm" weglassen müssen, weil auch Regling sie "ausdrücklich" ausgeschlossen habe

(a. a. O. S. 668);

4) hätte ich aus den Anführungsstrichen in Reglings Worten: in runde Summen "babylonischen" Gewichts erkennen müssen, daß 15 er nur Währungsminen im Auge habe. "Man hätte also höchstens annehmen können, daß er die Goldminen einbezogen wissen wollte. Dieses evtl. Mißverständnis ward aber von ihm" [Regling] "durch seinen gleichzeitigen Hinweis auf BMGW. und Brugsch etc. ausgeschlossen. Falls also W.'s "Formeln" den Zweck gehabt haben sollten, die Tatsache, daß das Kite mit einer ganzen Anzahl von Einheiten des babylonisch-vorderasiatischen Systems incommensurabel ist, zu illustrieren, so wäre auch das nur ein Schlag ins Wasser, da seine Formeln 3, 5, 7, 9—11 etwas widerlegen würden, was nie behauptet wurde, während 1, 2, (4, 8) lediglich wiederholten, was dentlich ausgesprochen worden war." (a. a. O. SS. 668 f.)

Darauf ist zu erwidern:

1) Meine Formeln sind richtig aufgestellt.

2) Die Erfahrungen, die ich mit L.-H.s Rechenkünsten wiederso holt gemacht habe, gestatten mir ein derartig müheloses Arbeiten leider nicht. Ich hatte die Formeln zunächst selbständig berechnet, dann den Hermes zur Hand genommen und L.-H.s Tabelle verglichen. Erst nachdem ich die Übereinstimmung festgestellt hatte, schrieb ich (ZDMG 65, 650 Anm. 4) "Für alle diese Ansätze ist L.-H.'s Tabelle (Hermes 31, zu S. 113) bequem zu benutzen." Die Zahl 31 ist Druckfehler statt 36, wie L.-H. richtig bemerkt hat.

3) Regling hat die "Form C" nicht "ausdrücklich", sondern stillschweigend ausgeschlossen. Wahrscheinlich hätte er es aber überhaupt nicht getan, wenn er meine Tabelle ZDMG 65, 649 und L.-H.s Berichtigung ZDMG 67, 182 schon damals hätte kennen können; vgl. oben § 101 am Ende.

4) Ob es ein geeignetes Mittel ist, seine Gedanken verständlich zu machen, wenn man statt: babylonischer Silberminen schreibt: "babylonischen" Gewichts, das mögen solche entscheiden, die bessere 45 Kenner des "papierenen Stiles" sind. Das "evtl. Mißverständnis" liegt jedenfalls nicht auf meiner Seite. Regling hat sich nicht auf "BMGW. und Brugsch etc." berufen, sondern auf "BMGW. 272, 275 nach Brugsch*, ferner auch auf "Hultsch, Gewichte (1898) S. 25 ff.*. An den beiden erstgenannten Stellen findet sich die Beschränkung auf "Silberminen" nicht. Andererseits hat Hultsch a. a. O. S. 26 Anm. 2 direkt 45 Deben 1/9 Kite mit 5 10 Goldminen geglichen und gleichzeitig auf Brugsch verwiesen, der denselben Betrag in 250 schwere Goldsekel oder 5 schwere Goldminen umgerechnet hatte. Ist es möglich, daß L.-H. alle diese Tatsachen übersehen konnte?

119. Wie ein "Schlag ins Wasser", und zwar ein recht un- 10 besonnener, in Wirklichkeit aussieht, kann man erkennen, wenn man den ganzen Abschnitt E von L.-H.s Abhandlung (ZDMG 66. 655 ff.) liest, in dem er meinen "weitläufigen mathematischen Scheinbeweis 1) auf mehr als 19 Seiten (!) als völlig verfehlt erweist 1). L.-H. reißt nämlich meinen Satz (ZDMG 65, 651): "So ist auf rein 15 mathematischem Wege erwiesen, daß die Umrechnung ägyptischer Gewichtsbeträge in "runde Summen "babylonischen" Gewichts" trotz R(egling)s Behauptung unmöglich ist* aus dem Zusammenhang, in dem er gesagt ist, stellt sich ,einmal auf W.s Standpunkt" den einzunehmen ich nie beabsichtigt habe - und ,beweist*, wie 20 recht er gehabt, wenn er ,W. vor Jahren in aller Ruhe vorgehalten habe, daß er" [Weißbach] ,sich in der Metrologie auf ein Gebiet begeben hat, das ihm nicht liegt und für das ihm die nötigsten Voraussetzungen fehlen*. Es lohnt sich nicht, auf diesen Gallimathias weiter einzugehen, als schon geschehen ist. Der 25 von L.-H. aus dem Zusammenhang gerissene Satz bezieht sich natürlich, was jeder andere meiner Leser - nur L.-H. nicht ohne weiteres erkannt hat, auf die agyptischen Gewichtsbeträge der Annalen des Thutmose III., wie ich am Anfang des ganzen Abschnitts, der nur von diesen handelt, ausdrücklich sagte (ZDMG 65, 30 648). Ein einziges Mal scheint L.-H. eine Ahnung zu dämmern, auf was es eigentlich ankommt, aber ebensoschnell weist er sie wieder von sich. Er schreibt (a. a. O. S. 667): "Außerdem aber, und das ist die Hauptsache, handelt es sich ja um Zahlungen, die nach asiatischem Gewichte (meist in vollen Minen) an die 36 Ägypter erfolgt sind und die in den ägyptischen Urkunden in ägyptisches Gewicht umgerechnet erscheinen." Wenn für erfolgt sind geschrieben wird erfolgt sein sollen und nach und die" das Wort "angeblich" eingefugt wird, so ist das wirklich mein Standpunkt, und man wundert sich nur, weshalb L.-H. nicht die gute 40 Gelegenheit benutzt hat, um an ganz konkreten Beispielen - nicht willkürlichen "Versuchsreihen" - meine mathematische und metrologische Unfähigkeit "jedem, der sehen will, ad oculos" zu demonstrieren. Wir wollen jetzt diese "Hauptsache" etwas nüher betrachten.

¹⁾ Die varietas lectionis findet man, vielleicht nicht ganz vollständig. oben in der letzten Anmerkung zu § 101.

120. Zuvor möchte ich nur noch über die "Entstellungen". die ich mir dabei erlauben werde, Rechenschaft ablegen. Ich nehme alle Tributbetrage, die nach den Annalen des Thutmose III. aus (sicher oder vermeintlich) vorderasiatischen Ländern eingegangen s waren, auf, soweit sie von Brandis, Hultsch und Brugsch oder einem dieser drei Gelehrten allein in asiatisches Gewicht umgerechnet worden sind. Ausgeschieden bleiben also Tribute aus anderen Gegenden (z. B. Kusch, Wawat und Punt), ferner die Beute von Megiddo, außerdem Beträge, deren Zahlen unsicher sind. Frühere 10 falsche Lesungen in Zahlen werden stillschweigend in die richtigen entstellt", die Deben- und Kite-Beträge des Textes in Kite allein. Um dem Nicht-Fachmann die Kontrolle zu erleichtern, werden die SS von Breasteds Übersetzung beigefügt; auch die Reibenfolge ist nach dieser eingerichtet. Bei der Umrechnung beschränken wir is uns, L.-H.s Wunsche gemäß, auf babylonische Silberminen "gemeiner Norm' und erhöhter Norm, Formen A und B'. So erhalten wir folgende Übersicht:

		Babyl	onische Silberm	
Breasted	Kite	Gem. Norm	Königlie Form A	Form B
447	1 045	175/12	16 87/63	16,72
471	7612	126 18/16	120 59/63	121,792
482	4501/9	7 271/540	7.82/567	7 227/112
485	4 010	66 5/6	6341/63	64,16
490	508	87/15	8 4/63	8,128
,	1 530	25,5	24 2/7	24,48
491	556	94/15	8 52/63	8,896
518	14 951	249 11/60	237 20/63	239,216

Mußten wir uns vorbin wundern, weshalb L.-H. von dem, was er selbst als "die Hauptsache" bezeichnet hatte, so schnell wieder 20 absprang: jetzt haben wir die Lösung des Rätsels. Diese stark gebrochenen Kite-Beträge der ägyptischen Annalen können bei der Division durch 60, 63 und 62,5 keine ganzen Quotienten liefern. Das zu erkennen hatte mir 1911 der Augenschein genügt; der Versuch bestätigt es jetzt.

121. Könnte man aber nicht durch geringfügige Änderungen der Divisoren 60, 63 und 62,5 die Divisionen so umgestalten, daß "die so erschrecklich dargestellten Quotienten", von denen diejenigen der 3. Zeile "am grausigsten ausseben" (L.-H. ZDMG 66 S. 666), ein freundlicheres, rundes Gesicht bekämen? Gewiß könnte man das, aber ich habe bereits ZDMG 65, 651 erklärt: "Andere Divisoren, als die von L.-H. aus dem Verhältnis des ägyptischen zum babylonischen Gewichte berechneten Zahlen in die Rechnung ein-

führen, um runde Quotienten zu erzwingen, heißt der Willkür Tür und Tor öffnen und das Experiment zu einer wertlosen Spielerei herabdrücken." Ja, L.-H. betrachtet dies noch weit ernster. Er schreibt ZDMG 66 S. 655: "Dabei wird mir bezw. Regling von W. ein Verfahren imputiert, das einer Fälschung äußerst nahe käme!" 5 SS. 666 f. stellt L.-H. obigen Satz, zu dem sich W. "hinreißen läßt", und den L.-H. als einen "beinahe ehrenrührigen Vorwurf" bezeichnet, "in seiner Grundlosigkeit an den Pranger". S. 670 endlich "beleuchtet" er ihn "noch von einer anderen Seite" und kommt zu dem Ergebnis: "Das Erzwingen runder Quotienten, das W. mir 10 oder meinem Mitarbeiter" [Regling] "imputiert, existiert, wie wir gesehen haben, lediglich in W.s Phantasie." Darauf ist in aller Kühle zu erwidern:

 Der Name Regling kommt in obigem Satze überhaupt nicht vor, auch nicht implicite. Daß ich diesem Gelehrten etwas 15 "imputiert" hätte, "existiert" also "lediglich" in L.-H.s. "Phantasie".

2) Die Erwähnung der Tatsache, daß L.-H. das "Verhältnis des ägyptischen zum babylonischen Gewichte" berechnet hat, enthält weder einen "nahezu ehrenrührigen", noch überhaupt einen "Vorwurf".

3) Nachdem ich ZDMG 65, 649 ff. gezeigt und durch eine Reihe von Beispielen belegt habe, daß Brandis, Hultsch und Brugsch das vorher berechnete Verhältnis zwischen ägyptischem und babylonischem Gewicht willkürlich geändert und andere Divisoren in die Rechnung eingeführt zu hatten, um runde Qotienten zu erzwingen, scheint mir meine "Phantasie" doch einen recht realen Hintergrund zu haben.

4) Wenn L.-H. aus der Feststellung dieser Tatsache einen moralischen Vorwurf gegen irgend jemand schmieden will, so ist das seine Angelegenheit, für die ich die Ver-se

antwortung ablehne.

Die Hoffnung, aus ägyptischen Texten neben oder unter dem patenten ägyptischen ein latentes babylonisches oder "babylonisches" Gewichtsystem, und gar noch mit verschiedener Normen- und Formen-Ausprägung, erweisen zu können, war ein Trugbild, das 35 bei näherer Prüfung verblassen und verschwinden mußte. Mag es in der oder jener Form wieder aufsteigen, die Wissenschaft der Metrologie hat damit nichts mehr zu tun.

Schluß.

122. Die antike Metrologie steht auf dem Punkte, den festen 40 Boden unter den Füßen zu verlieren und zu einem Tummelplatz wüster Phantasien zu werden." Mit diesen Worten leitet Beloch das metrologische Kapitel der zweiten Auflage seiner Griechischen Geschichte (Bd. 1, II. Halfte S. 333) ein. Die Metrologie des alten Orients war längst ein solcher Tummelplatz. Unsere erste Aufgabe 45

mußte darin bestehen, diesen Platz von dem Schutt vorzeitiger Hypothesen zu säubern. Dann erst kann es gelingen, neu aufzubauen, dann erst wird die gelehrte Welt das Vertrauen zu einer Wissenschaft wieder gewinnen, das jetzt schwer erschüttert ist — erschüttert durch Lehmann-Haupts Schuld. Zahllose Irrtümer hätten der altorientalischen Metrologie erspart werden können, wenn man von vornherein den geraden Weg gegangen wäre, sich an das Erreichbare gehalten und erklärt hätte: So viel wissen wir genau; das und jenes ist möglich, aber mit dem jetzt vorliegenden Material nicht erweisbar. Die Früchte solcher Arbeit hätten freilich nicht in bunten Farben geschillert und 'die Augen geblendet; sie wären im Gegenteil zunächst recht dürftig erschienen, aber sie wären gewachsen und hätten sich auf gesundem Boden weiter vermehrt, bis es möglich wurde, eine ganze reiche Ernte einzubringen.

Es ist direkt beschämend, daß es eine Zeit gab, in der man sich über Fragen, die man entweder mit dem damaligen Material nicht beantworten konnte, oder bei deren Beantwortung man das vorhandene Material einfach ignorierte, mit der Sicherheit eines Akrobaten Urteile erlauben durfte. Und nun, da das Gegenteil 20 erwiesen ist, erfolgt nicht etwa ein glattes und unumwundenes Eingeständnis des Irrtums. O nein! Der Unbequeme, der es gewagt hat, den Finger darauf zu legen, muß es büßen, er darf nicht recht behalten. Zunächst laboriert er an "unzureichender Kenntnis der für die metrologische und metrologisch-numismatische 25 Forschung maßgebenden Voraussetzungen und Vorbedingungen* (ZDMG 65, 625). Seine "Mathematik" wird in den düstersten Farben ,beleuchtet* (s. o. §§ 101 u. 119). ,Wer mit solcher Leichtfertigkeit und zugleich mit so unerhörter Überhebung begründete und gefestigte Ergebnisse ernstester Forschungen zunichte zu machen so sucht, der hat sich selbst das Urteil gesprochen. Jeden Schein einer sachlichen Legitimation bat er ein für alle Mal verscherzt. Denn diese Unfähigkeit Zusammenhängendes aufzufassen und zusammenhängenden Darlegungen gerecht zu werden' usw. (Klio 12, 247 f.). Dieser tiefliegende und fundamentale Mangel steht aber in as engster Beziehung und Wechselwirkung zu den fehlerhaften Grundanschauungen, mit denen unser Rückwärtsreformator an die Dinge herantritt* (daselbst). Aber nicht nur unbewußte Entstellungen*, sondern auch direkte "Fiktionen" hat er sich erlaubt (s. u.). Sein Ziel ist - O horrible! O horrible! most horrible! - die Ver-40 nichtung der altorientalischen Währungsminen*1) (Klio 12, 246); ,er, der die von Böckh begründete vergleichende Metrologie zu vernichten bestrebt ist, ist der letzte, der befugt wäre, gegen diejenigen, die sich um deren Ausbau ernstlich bemühen, das Wort Böckh's anzuwenden, mit dem W. seine Aus-45 führungen schließt. Auch dieses fällt vielmehr, wie seine sonstigen

¹⁾ Sperrungen in diesem und den folgenden §§ zum Teil von mir.

Ausfalle, auf ihn selbst zurück." (ZDMG 66, 690; Bockhs Wort s. Bd. 65 S. 696.) Die Taktik ist die, daß behauptet wird, die Ergebnisse der Assyriologie hatten diese Grundlagen als irrig erwiesen, und ich, der ich diese Tatsache nachlässigerweise nicht anerkannt hätte, sei für die Aufrechterhaltung und Fortführung s der älteren Grundsätze in den wissenschaftlichen Bann zu tun"1). (ZDMG 66, 612.) "Und man verkenne nicht..., daß hier einer der Kernpunkte für W.s gesamtes Vorgeben getroffen ist. Es handelt sich für ihn darum mich [L.-H.] ,als assyriologisch unzuverlässig hinzustellen* usw. (S. 624). Aber die Assyriologie ist 10 nach L.-H.s Ansicht freilieh nur so so. Ein Fehler der gegnerischen Anschauung" ist jedenfalls "die Überschätzung der tatsächlichen und scheinbaren Ergebnisse der Assyriologie gegenüber den durch altere, namentlich klassische Quellen und andere Forschungsmethoden gewonnenen Ergebnissen* (S. 612). Das muß ja "bei der Zerrissen- 16 heit, Brüchigkeit und Bruchstückartigkeit des Materials auf Irrwege führen* (S. 695; ein konkretes Beispiel s. oben in § 881) usw. usw. usw. Ich habe nicht die Absicht, aus L.-H.s zahllosen Entgleisungen dieser Art eine duftende המשמשה העושה zusammenzubinden; sie beweisen jedenfalls, daß ihm seine Absicht, "sine im 10 et studio" zu schreiben, in ihrer ersten Hälfte mißglückt ist 2). Noch weniger beabsichtige ich, mich gegen diese trübe Flut von Vorwürfen zu wehren. Nur ein paar typische Beispiele will ich herausgreifen.

123. Beschäftigt man sich mit einem wissenschaftlichen Problem, 25 so empfiehlt es sich offenbar, alle möglichen Lösungen nacheinander an verschiedenen Stellen zu vertreten. Dadurch erlangt man zwei Vorteile: erstens hat man Aussicht, durch Zufall auch einmal das richtige auszusprechen, und kann dann später, wenn die Frage gelöst ist, sagen: "Dies habe ich schon im Jahre 1 . . . mit voller so Deutlichkeit vertreten*. Zweitens kann man dem Gegner, der auf die anderen Stellen binweist, in aller Gemütsruhe den Vorwurf der "Fiktion" machen. Ganz so einfach liegt ja der Fall, den wir jetzt betrachten wollen, nicht. Denn L.-H. sagt nicht geradenwegs: .W. hat sich einer Fiktion schuldig gemacht, sondern: "Es ist 35 lediglich eine Fiktion, wenn W. behauptet' usw. (ZDMG 66, 626). Der Leser wird es zwar im ersten Sinne auffassen, und L.-H. hat es auch schwerlich anders gemeint. Da ich indessen mit gutem Gewissen versichern kann, daß ich die mir angesonnene Behauptung nie aufgestellt habe, könnte L.-H. erwidern, er habe ja auch nur 40 hypothetisch gesprochen: "Wenn - dann", woraus auch die Negation folge: .Wenn nicht - dann nicht". Daß hiermit dem Leser nicht

Und das wird , behauptet ? Wo? Von wem? Weiß L.-H. überhaupt noch, was er sagt und für welches Publikum schreibt er eigentlich?

²⁾ Für die zweite Hälfte möchte ich seinen Erfolg nicht bestreiten. Es wäre jedoch besser gewesen, wenn er dem Gegenstand, über den er schreiben wollte, erst einiges Studium gewidmet hätte.

gedient sein kann, ist klar; deshalb will ich jetzt den Tatbestand

in extenso vorlegen.

Ich betrachte es seit 1907 als eines der sicheren Ergebnisse meiner Forschungen, daß die Babylonier und Assyrer zur Abswägung der Edelmetalle nur Minen von 60 Sekeln verwendeten, und daß ihnen der Gebrauch der sogenannten Währungsminen (Gold- und Silberminen zu je 50 Sekeln) fremd war (vgl. ZDMG 61, 390 f. 65, 659 ff. und oben § 33). Wie stellt sich L.-H. zu dieser Frage? Bis

1891 vertrat er die alte Brandis'sche Theorie: "Bekanntlich war die Gewichtsmine in 60 Schekel eingeteilt, während die Goldund Silbermine aus 50 dieser Einheiten bestand." Hierzu aber 1891 die Anmerkung: "Doch gewinntes nach babylonischen Kontrakten den Anschein, als sei mehrfach auch Gold und Silber nach

Januar 1901 (Hermes 36, 118): "Für den internationalen Verkehr ergab sich deren" [d. h. der Silbersekel von 21,83 und 10,915 g] "Fünfzigfaches als "gemeine babylonische Silbermine" im Betrage von 1091,5 g und 545,7 g. Im babylonisch-assyrischen Verkehr selbst hingegen scheint, nach den bisher bekannten Documenten, auch beim Silber stets eine Mine von 60 Schekeln im Gebrauch gewesen zu sein." In der Anmerkung S. 119 spricht L.-H. dann von "der wohl noch wahrscheinlicheren Annahme, daß für den inneren Verkehr in Babylonien (und Assyrien?) wie das Gold so auch das Silber nach Gewichtschekel und Gewichtsmine verwogen wurden".

August 1901 (Liter. Centralbl. Nr. 31 Sp. 1272) behauptet L.-H. dagegen, daß "das Princip der Teilung nach 60 allein dem System der babylonischen Gewichtsmine angehört, die Währungsminen sämtlich" [!] "die Teilung nach 50 (resp. 100) zeigen".

1907 (ZDMG 61, 390f) liefere ich den Beweis, daß in den bab.-assyrischen Kontrakten Gold und Silber stets nach Minen zu 60 Sekeln gewogen werden, mit einer einzigen Ausnahme, die bei einer Silberwägung eine Mine zu 50 Sekeln voraussetzt. 35 Ich vermute, daß hier ein Fehler vorliegt.

1909 (ZDMG 63, 714) schreibt L.-H.: "Und auch jetzt, wo...
erwiesen ist, daß auch bei der Wägung von Edelmetallen im inneren
Verkehr Babyloniens die Sechzigteilung der Mine vorherrschte —
daß sie auch hier nicht ausschließlich verwendet
40 wurde, ist oben gezeigt worden — usw. Der Zwischensatz kann sich nur auf die erst von mir selbst nachgewiesene
Ausnahme beziehen, die L.-H.s Mitarbeiter Regling vorher (S. 707)
gegen mich ausgespielt hatte.

1911 (ZDMG 65, 665 f.) weise ich nach, daß in dieser Angabe
45 wirklich, wie ich vermutet hatte, ein Schreibfehler des Herausgebers vorliegt, daß also eine Ausnahme tatsächlich nicht existiert.

1912 (ZDMG 66, 621) meint L.-H., die Ansicht, es gäbe im

Zweistromlande keine Fünfzigteilung der Mine und keine Währungsminen*, sei als falsch erwiesen.

1912, 5 Seiten weiter (S. 626): "Es ist lediglich eine Fiktion, wenn W. behauptet, ich vertrete das Vorhandensein einer 50-geteilten Währungsmine im Zweistromlande oder wäre 6 darin erst im Jahre 1909 wankend geworden. Vielmehr habe ich 1901 mit voller Deutlichkeit die Erkenntnis vertreten, daß im Zweistromlande nach den Keilschrifttexten Gold und Silber nach einer 60-geteilten Mine verwogen wurden, während die 50-geteilten Währungsminen dem internationalen Verkehr dienten."

1914 (Klio 14, 376) erscheint wieder "die Tatsache, daß neben den Sechzigschekelminen auch Fünfzigschekelminen auf assyrischem Gebiete unter gewissen noch zu erforschenden Bedingungen und zu gewissen Zeiten nach weis bar sind, wie sie im internationalen Verkehr im alten Orient und darüber 15

hinaus das fibliche waren".

Wird L.-H. nun noch zu bestreiten wagen, daß er mir eine "Fiktion" andichtet, die ich schon mit einem Hinweis auf seine eigene, 5 Seiten vorher disertis verbis geäußerte Ansicht als Realitat erhärten kann? Und was versteht L.-H. unter .eine 20 Ansicht mit voller Deutlichkeit vertreten"? Es ,scheint", es ist "wahrscheinlicher" sowie das Fragezeichen hinter "und Assyrien" beweisen das Gegenteil von "voller Deutlichkeit". Das Wort "scheinen" ist überhaupt ein Lieblingsausdruck L.-H.s; er wendet es ebenso gern an, wie Molières Philosoph Marphurius 1) sein sembler, besonders 25 auch dann, wenn es gilt, eine gegnerische Ansicht abzuwehren. Finden sich z. B. in babylonischen Kontrakten Dutzende oder Hunderte von Rechenexempeln wie 3 Minen 58 Sekel Silber + 8 Sekel Silber = 4 Minen 6 Sekel Silber, dann beweisen diese nicht etwa, daß die babylonische Mine Silbers 60 Sekel so hatte, sondern es heißt bei L.-H. "wiewohl jetzt Tausende von Tontafeln lediglich eine Einteilung der Mine in 60 Teile zu bezeugen scheinen* (ZDMG 66, 620). Oder wenn ein assyrischer Bronzelöwe auf der einen Seite die Inschrift hat: 15 Minen des Königs, auf der anderen: 15 Minen des Landes, dann folgt daraus nicht 35 etwa: Mine des Königs = Mine des Landes - im Gegenteil: das ist die "innerlich wertloseste Lösung" der Frage (ZDMG 66, 684) sondern die beiden Ausdrücke "scheinen" nur dasselbe zu besagen (Klio 14, 372). Damit steht es im Einklang, wenn meine Beweise von L.-H. mit großer Regelmäßigkeit als , Scheinbe- 40 weise " (vgl. oben § 101, letzte Anmerkung), meine Einwände als "Schein-Einwände" (Klio 12, 243) oder "Scheineinwände" (daselbst S. 244 Anm.) bezeichnet werden, und die Assyriologie ist

¹⁾ Le mariage forcé Scène V: Notre philosophie ordonne de ne point énoncer de proposition décisive, de parler de tout avec incertitude, de suspendre toujours son jugement; et, par cette raison, vous ne devez pas dire: "Je suis venu*, mais: "Il me semble que je suis venu*.

nur , angeblich* von der vergleiehenden Metrologie nicht genügend berücksichtigt (Klio 12, 242).

124. Ich habe in den \$\$ 75 und 123 zwei "Fiktionen". deren ich mich nach L.-H. schuldig gemacht haben soll, und in 5 \$ 121 eine _ Phantasie von mir beleuchtet. Was soll man nun dazu sagen, daß L.-H. seinen großen Artikel gegen mich mit einer Fiktion beginnt, und zwar einer wirklichen, nicht etwa von mir fingierten Fiktion? Nach L.-H. (ZDMG 66, 607) lautet Weißbachs erster Grundsatz: "In der Metrologie gilt nur das 10 als bewiesen, was in Worten schriftlich ausgedrückt bezeugt ist. Diesen Grundsatz, der W.s gesamter Anschauung die Richtschnur gibt" (S. 619, auf der nächsten Seite avanciert er sogar zu meinem . Hauptgrundsatz*) weist nun L.-H. nicht etwa in meinen Schriften nach, sondern deduziert ihn aus 4 aus dem Zusammenhang 15 gerissenen Stellen, die er als "Belege" (!) anführt. Da ich nun nach diesem "Grundsatz" niemals verfahren bin, ware es für L.-H. natürlich ein leichtes gewesen, in meinen Arbeiten Stellen zu entdecken, aus denen dies klar hervorgeht. Was tut aber L.-H. mit solchen Stellen? , Der Grundsatz, der Weißbach's gesamter An-20 schauung die Richtschnur gibt, kann von ihm selbst nicht innegehalten werden, und so stürzt, was auf diesem Fundamente aufgebaut ist, rettungslos zusammen.* (S. 619.) "Methodisch besonders lehrreich ist auch, daß W, entgegen seinem eigenen Grundsatz, daß in der Metrologie nur inschriftlich Bezeugtes 25 beweisende Kraft habe, hier wiederum mit einem metrologisch unbeschrifteten Gewichtsstück operiert und so die Ungültigkeit seines Grundsatzes jedem, der sehen will, ad oculos demonstriert. (S. 635.) Kurz vorher hatte L.-H. an dem gleichen Beispiel gezeigt, ,wie unlogisch W. vorging* (S. 632) usw. so Hat sich L.-H. niemals die Frage vorgelegt, ob der von ihm als W.s , Hauptgrundsatz ausgegebene , Grundsatz wirklich mein Grundsatz ist, ob sich die Ungültigkeit dieses Grundsatzes, mein unlogisches Vorgehen, die Unmöglichkeit, diesen Grundsatz innezuhalten, nicht am Ende daraus erklären, daß ich überhaupt diesen 55 Grundsatz gar nicht vertrete? Nein! Er verschweigt sogar, daß ich mich zweimal direkt im entgegengesetzten Sinne geäußert habe. In meinem Artikel ZDMG 65, 639 steht: "Eine weitere Forderung ist, daß die Gewichte genau signiert sind. Man muß wissen, welche Gewichtseinheit, bez. welches Vielfache oder 40 welchen Teil einer bestimmten Gewichtseinheit sie darstellen sollen. Das ist für gewöhnlich und am sichersten aus einer Aufschrift, in günstigen Fällen aber auch ohne eine solche, durch innere Gründe, zu erkennen... Die genaue Justierung ergibt sich wieder am sichersten aus der Auf-45 schrift, ferner aber auch aus der Sorgfalt der Bearbeitung, und endlich, bei schriftlosen Gewichten, aus inneren Gründen, wenn sie sich nämlich in die bereits anderweitig ermittelten Normen gut einpassen. Jeder, der an meine Arbeiten ohne Vorurteil herantritt, muß aus diesen zwei Beispielen ersehen, daß ich auch anderes Beweismaterial als . was in Worten schriftlich ausgedrückt bezeugt iste grundsätzlich anerkenne. L.-H. aber hat es für ersprießlicher gehalten, sich eine Windmühle zu konstruieren, um 6 dann gegen diese anzurennen.

125. Die ganze Polemik L.-H.s beweist, daß ihm in metrologischen Fragen jeder Maßstab für eine wissenschaftliche Beweisführung abhanden gekommen ist. Es ist ihm unmöglich, sich dem Banne der alten Hypothesen zu entziehen. Tatsachen, die sonnen- 10 klar für das Gegenteil sprechen, läßt er bei Seite, beachtet sie nicht oder sucht sie als unerheblich hinzustellen. Umgekehrt genügen ihm die trivialsten Gemeinplätze, die willkürlichsten Voraussetzungen, Erörterungen, die von Fehlern wimmeln, um aus ihnen die weitesttragenden Folgerungen abzuleiten. Wie schwer es ihm 15 wird. Berichtigungen seiner Ergebnisse vorzunehmen, haben wir wiederholt gesehen (§\$ 24; 37; 87; 101), und es ließen sich noch manche andere Beispiele dafür beibringen. Ich halte meinen zweiten Satz, daß das Wertverhältnis zwischen Gold und Silber, wie es unter Darius Hystaspis unbestritten bestand (131/2:1), vor diesem nicht 20 nachzuweisen ist, ebenso aufrecht wie meinen ersten (s. § 123). Und was schließlich die keilinschriftlichen Gewichtsnormen anlangt, so haben die neuen Funde den Beweis erbracht, daß sich diese Normen in L.-H.s Schema schlechterdings nicht einpressen lassen. Über das Nebeneinanderbestehen "gemeiner" und durch Zuschläge 25 bestimmter Teile "erhöhter" Norm wissen wir immer noch nichts, können auch nicht darüber urteilen, solange nicht wenigstens die gegenseitigen Verhältnisse der "Mine des Kaufmanns" und der "Mine von Gargamis" aufgeklärt sind.

Die ganze bisherige metrologische Arbeit L.-H.s, die man viel- so leicht auf gegen 1000 Seiten wird veranschlagen dürfen, mit ihren endlosen Wiederholungen - auch der große Artikel ZDMG 66, 607-696 enthält mindestens 20 Seiten eigene Zitate L.-H.s - ist eine höchst unerquickliche Lektüre. Gute Beobachtungen und brauchbare Mitteilungen fehlen nicht ganz, aber sie sind so selten und ss so mühsam zu finden - two grains of wheat hid in two bushels of chaff 1) -, daß es sich kaum lohnt, danach zu suchen. Artikel wie Klio 12, 240-248 lassen auch diesen kargen Ertrag vermissen. L.-H. erklärt hier .Herodot's Berechnung der persischen Tribute* genau so, wie es seit Mommsen und Brandis üblich geworden 10 war. Das einzige Neue an diesem Artikel ist eine Reihe von persönlichen Ausfällen gegen mich, die in ihrer nicht zu überbietenden Plumpheit höchstens auf das Diaphragma wirken können?). Der wissenschaftliche Wert dieses Elaborates ist direkt Null.

1) Shakespeare, The Merchant of Venice I 1, 115.

²⁾ Proben davon s. in § 122. Hier noch eine (Klio 12, 247): "Entweder

Nachdem L.-H. meine "Grundsätze" und meine "Mathematik in ihrer Irrigkeit beleuchtet" hat, glaubt er, "in der Zukunft jeglichen Eingehens auf weitere polemische Äußerungen W.s auf metrologischem Gebiete überhoben zu sein". Ich meinerseits glaube kaum, daß dieser Entschluß auf irgend einer Seite Bedauern auslösen wird. Obwohl es L.-H. noch fertig gebracht hat, seine teils unerweislichen teils erweislich falschen Anschauungen in ein vielbenutztes Lehrbuch") einzudrängen, hoffe ich, daß die metrologische Wissenschaft die von ihm heraufbeschworene Krisis in wenigen Jahren überwinden wird. Meiner Forderung, "auch in der Metrologie die Dinge so zu betrachten, wie sie sind", wird sich doch niemand auf die Dauer entziehen können.

Nachtrag.

Zu § 9. Die Kenntnis dieses noch unveröffentlichten Gewichtsteines verdanke ich Herrn Prof. Dr. Otto Weber.

1) Einleitung in die Altertumswissenschaft hg. v. A. Gercke u. E. Norden

2. Auflage III. Bd. SS. 11; 16; 101. Lpz. 1914.

also Weißbach hat die Darstellung des Herodot in ihrem Gesamtzusammenhange überhaupt nicht gelesen und die Einzelheiten und die Summierungen nicht nachgeprüft oder, wenn er es getan hat, so hat er sie nicht verstanden. In jedem Falle hat er sich unfählig gezeigt, sie zu erfassen und ist trotzdem mit dem Anspruche aufgetreten als Sachverständiger und Kritiker zu gelten.* Aus Belochs Griechischer Geschichte Bd. I, II. Abt. S. 344 wird L.-H. inzwischen ersehen haben, daß "die Sache einen Haken" hat, nämlich die Schlußworte des 95. Kapitels im III. Buche Herodots: τὸ ở ἔτι τούτων ἔλασσον ἀπιείς οὐ λέγω. Daß ich ebenso wie Beloch - unabhängig von ihm wie er von mir - die Wichtigkeit dieses "Hakens" erkannt, also die Darstellung Herodots noch ein Stückchen weiter gelesen und ihren "Gesamtzusammenhang" noch etwas reiflicher durchdacht habe als L.-H., hatte ihm mein Aufsatz Philologus 71, 479 ff. zeigen konnen. Wie dieser "Haken" zu erklären sei, ist eine andere Frage. Ich habe mich um die Erklärung bemüht, aber sofort hinzugefügt: "Ob es uns gelingen wird, den Sinn, den sein Urheber hat hineinlegen wollen, genau zu treffen, steht dabin." Auch Beloch hat wenigstens eine Dentung versucht, während L.-H. besagten , Haken* erst gar nicht bemerkt hatte. Wenn er aber neuerdings (Einleitung in die Altertumswissenschaft bg. v. A. Gercke & E. Norden 2. Aufl. III. Bd. S. 101. Lpz. 1914) sagt: "Herodots Bemerkung . . ., daß er gewisse mindere Punkte nicht mit berücksichtigt habe, ist keinesfalls dahin zu deuten, als habe Herodot seine eigene Rechnung als fehlerhaft hinstellen wollen", so ist einfach zu erwidern, daß to d' ere tourar flaccor niemals heißen kann .gewisse mindere Punkte*, sondern nur entweder: .das aber, was noch geringer (kleiner, weniger) ist als diese" oder "das aber von diesen, was noch geringer (kleiner, weniger) ist*. Damit wird L.-H.s Anlauf zu einer nenen Erklärung ebenso hinfällig wie seine frühere Deutung.

Zu Ibn Sa'd's Biographien.

Von

Friedrich Schultheß.

Im Anschluß an den sel. de Goeje erlaube ich mir zu einigen der seit seinem Tode erschienenen Bande dieses Werkes, namlich zu Band II, Teil II ed. Schwally; Band IV, Teil II ed. Lippert, und Band VI ed. Zetterstéen eine Anzahl kritischer Bemerkungen zu liefern, die teils den arabischen Text, teils die Zutaten der s Herausgeber betreffen. Alle drei Bände zeichnen sich durch die große Sorgfalt aus, mit der die Texte redigiert und gedruckt sind; allerdings sind sie, ihrer ganzen Natur nach, durchschnittlich leichter verständlich als einige der früheren Bände. Bezüglich der Ausgestaltung der Inhaltsangaben und der Anmerkungen steht m. E. 10 Schwally's Band obenan, namentlich hat er in der Heranziehung der Parallelüberlieferungen das richtige Maß getroffen; nur laßt er ziemlich viele Stellen, über die man sich Gedanken macht, unvokalisiert und unerläutert. Gar zu sparsam mit Vokalzeichen ist Lippert gewesen, und dazu kommt vielfach eine bedenkliche is Dürftigkeit der sprachlichen und sachlichen Erläuterungen. Zwar leistet die Inhaltsübersicht, die auf weite Strecken einer Übersetzung nahe oder gleichkommt, einen gewissen Ersatz, aber in ihr treten auch die meisten Mißverständnisse zutage; und wenn z. B. der Abschnitt über Abū Huraira (S. of) aus den S. LXII vorgebrachten, 20 wenig stichhaltigen Gründen größtenteils übergangen wird, so waren gelegentliche Anmerkungen zum Text um so notwendiger gewesen. Nach Paralleltexten hat sich L. sehr wenig umgesehen und dadurch von vornherein auf ein wichtiges kritisches Hilfsmittel verzichtet. Endlich scheint zwar nicht dem arabischen Text, wohl aber der Inhalts- 26 angabe und den Anmerkungen die Schlußrevision versagt geblieben zu sein (daher gewisse mechanische Lücken wie S. XCIII, Z. 13 "Ibn Sad, Bd. IV, 1": ohne genauere Angabe). Krankheit und Tod des Herausgebers müssen wohl dem Allem zur Entschuldigung gereichen. Zetterstéen's Zutaten zum Text, den er übrigens er- so heblich reicher hatte vokalisieren sollen, zeugen von großem Eifer; aber sie sind, wie schon in Bd. V (vgl. de Goeje diese Zeitschr. 61, S. 441, Z. 28), zu spärlich und namentlich zu ungleich. Was nützen

z. B. die Bemerkungen zu متراخيين من, 10 oder يواسى مة, 17, während vieles Wichtigere übergangen ist? Nihāja und Lane sind ungebührlich bevorzugt; es erweckt manchmal den Anschein, als stehe man sprachlichen Seltenheiten gegenüber, während es doch an Belegen durchaus nicht fehlt. Übrigens bedeutet Lane zitieren (namentlich wenn es mit dem bloßen Hinweis "s. Lane" geschieht) bekanntlich noch lange nicht immer den arabischen Wortlaut verstehen!

Band II, II.

- bedeute stiftet Unbeil an und es wird euch angestiftet, bezweifle ich sehr. Der Prophet meint in dieser Tradition: euch kann beides recht sein, ob ich nicht sterbe (d. h. unsterblich bin?) oder ob ich sterbe; lebe ich, so können wir uns gegenseitig fördern, bin ich tot, so erwirke ich euch drüben Verzeihung. Es ist also der IV. Stamm, aber in der Bedeutung "Neues lehren", und عد ist Impersonale der Bescheidenheit (= 1. Pers. Sg. Akt.). Muhammed selbst bezeichnet ja seine Ermahnungen als نثر محدث, s. Goldziher, Vorles., S. 318.
- bedeutet wohl "freigebiger اجود بالخير من الربيح المسلة bedeutet wohl "freigebiger المحدد als der losgelassene Wind (sc. mit seinen regenspendenden Wolken).

 Das scheint jedoch eine Verschiebung des ursprünglichen Bildes zu sein; بالخير fehlt ja auch vorher Z. 15. Der eigentliche Sinn war: "vortrefflicher als der (mit einem Rennpferd verglichene) mit verhängten Zügeln dahinfliegende Wind", also أسل vom Starten gebraucht, wie أسل عالم (vgl. الستبق). So auch in Redensarten wie يرسل حديثه ,er ließ seine Blicke schießen", المحدد ال
- اجَيْب) bedeutet nicht "mit einem Brustlatz (جَيْب) versehen", sondern "zum Schilde machen, als Schild gebrauchen" 30 (Brockelmann, Grundriß II, § 319 a).
 - Hand über das Gesicht statt ihm, d. h. statt daß er selbst es tat (vgl. Z. 9); das ais ist also in Ordnung.

- der Indikativ nach inicht ganz selten ist (vgl. Reckendorf, Syntakt. Verh., S. 691 C), weshalb die handschriftliche Lesart nicht in geändert zu werden braucht. Auch ist keine Ellipse anzunehmen, sondern zu übersetzen: "Er soll (meinen letzten Willen) aufschreiben für den Fall, daß einer auf Abū Bekr's Anspruch reflektiert oder persönliche Wünsche hat, was aber Allah und die Gläubigen ungern sehen würden".
- رَّى أَسْتَغْفَرُ die ersten Worte, die er dann sprach, waren: Ich will um Verzeihung bitten.* الله führt die 10 direkte Rede ein.
- اختلاف ist mit "der abwechselnde Besuch" (S. 17) zwar etymologisch zulässig übersetzt, hier aber bedeutet es "das Ab- und Zugehen", vgl. اختلف الى ol, 7 und weiter z. B. I. Sa'd, VI, %, 26.
- r., 23. Zu dem Ausdruck بين شخرى ونخرى zwischen meiner Lunge und meiner Kehle's. Muhassas II, 20, 4 v. u., wo ein synonymer sprichwörtlicher Ausdruck angeführt ist (vgl. noch I. Hisam II, 217, 22 und Freytag, Prov. II, S. 412 f.).
- seinem Herrn erwarten sollen, wenn er . . . gekommen wäre? (S. 18, und so auch Brockelmann, Grundr. II, § 426 a, Anm.), sondern so "Was hätte M. zu gewärtigen, wenn er käme?". 7. Der Ausspruch "Wenn ich den Uhud da als Gold hätte", wird dem Propheten auch bei anderer Gelegenheit in den Mund gelegt: I. Hisäm 835, 18; vgl. ferner Ğāḥiz, Buḥalā 17, 2 und Goldziher in "Oriental. Studien" 315 und Anm. 4. Der Uhud (wie auch andere 35 Berge) dient wegen seiner Klotzigkeit auch zum Vergleich für unbeschränkte Freigebigkeit: Baihaqï 245, 6. Übrigens soll auch das

bekannte Sprichwort اَلْكُمُّلُ مِن أَحْدِلُ (Prov. I, 271, Nr. 27, dazu Ben Cheneb Nr. 9) vom Propheten gebraucht worden sein: I. Sa'd III, 1, 11-, 2 f.

f., 10. وَنَعْمَ السَلْفُ انَا لَكِي natürlich , Welch gute Vorgängerno schaft bin ich für dich!", vgl. Ibn Sa'd, VIII, اv, 15. Nawawī's

Erklärung (S. 22) ist schlecht. — 21. تُمودى بِطَرَف فيها (vgl. ٨f, 10,
wo الله فيها): ,es blieb auf den Rand ihres Mundes beschränkt",
d. h. es war ein gekünsteltes, konventionelles Lächeln.

f4, 2. Zu تَعَلَقْهِا (s. S. 25) vgl. noch Bd. III, I, الله ult.

fv, 12. قدر فيد ماء (im Sinne von عند فيد ماء Z. 17. 20) ist doch weder als auffallend noch als vulgar zu bezeichnen; dafür ist dieser Gebrauch von من viel zu allgemein üblich, nicht nur so in vorliegender Literaturgattung, z. B. I. Sa'd II, II, ۹۹, 12; IV, I, lv, 2. 28, 6; IV, II, ۴۲, 25. ff, 23. vf, 4; VI, 190, 15. 19f, 1; Buhäri

- I, 49, 12. 63, 13. 66, 10; Baihaqī 19, 15; I. Hišām 768, 10, sondern auch anderwärts, wie Naqā'id 532, 14, Delectus 46, 6, Agh. VII, 130, 18. (Brockelmann's Grundriß II, S. 404 unter k wäre demnach zu erweitern.)
- bedeutet "bis es uns (infolge der s Dunkelheit) unheimlich wurde" (vgl. VI, المم, 22). Der Ausdruck findet sich auch bei I. Hordädhbeh 107, 13 im Sinne von "es ward uns nicht gebeuer" (nicht "es ekelte uns", wie im Glossar zur Ausgabe und in demjenigen zu den "Selections" S. 87 übersetzt ist).
- 14, 19. كَالَيْكُ ist doch nicht wohl, wie der Herausgeber S. 33 10 meint, bloß eine gewisse Art der Einhüllung, sondern ein Kleidungsstück, s. das Material bei Dozy, II, 539 und dazu die Bedeutung "Leichentuch" im Neuarabischen: Certeux et Carnoy, L'Algérie traditionelle I (Alger 1884), S. 224, 9 ff.
- statt gewöhnlichem مربع statt gewöhnlichem بالم المناسبة statt gewöhnlichem بالمناسبة statt gewöh
- ام, 18. تنبّی ist wohl nicht als Prophet auftreten* (8. 38), sondern (von Allah) zum Propheten gemacht werden*.
- no, 13. "Jetzt, wo der Prophet tot ist, hat es keinen Sinn 25 mehr, daß ich meine Blindheit einer Gazelle von Tabāla (im Jemenischen) anwünsche", das will heißen: daß ich sie in die Einöde, zum Teufel wünsche. Das ist eine beliebte Redensart; vgl. das Sprichwort bei Freytag, Prov. I, S. 148, das zumächst aus dem ebenda im Scholion angeführten Vers des Farazdag stammt (= 30 Boucher 48, Naqā'iḍ 621): "Recht so, daß es ihn, und nicht eine staubfarbige Gazelle in aṣṢarīma (vgl. Jāq. III, 387, 11) getroffen hat!". Davon ist auch meist in den Monographien über das du'ā die Rede, z. B. I. asSikkīt, Alfāz 577, 3, Muḥaṣṣaṣ XII, 182, 1. Die Gazelle ist der Typus des weltfremden Tiers, daher die Redensart "auf dem Horn einer Gazelle", die teils unserem "über alle Berge", teils "auf Nimmerwiedersehen verloren" entspricht; Belege bei Gandz,

Mu'all. Imrulqais, S. 21 f., der sie aber nicht ganz zutreffend auffaßt. Vgl. auch den Ausdruck ماء الطبي die Krankheit der Gazelle*

— "Gesundheit" (Kremer, Beitr. z. arab. Lexikographie II, 13): nicht einmal dem Krankheitsdämon ist die Gazelle erreichbar, obwohl sie doch sonst vielfach als dämonisch gilt.

. فتقوم : lies أَدْحَلُ : 14. مَأْدُخَلُ : أَوْحَلُ : أَوْحَلُ : 14. 28. أَوْحَلُ

. ايّ and القذالُ besser : فأشابَ القذالَ ايّ مشيب . 14, 27.

ist hier unmöglich "ein Zeichen geben" (mit der Zunge: wobei لسان mask. wäre), sondern einfach "daß es sie (sc. die Wahrheit) sage, ausspreche".

اعلَّمًا .ein ganzer Sack كُنْيَفْ مُلَى نَقَيْهًا .ein ganzer Sack voll Gelehrsamkeit hatte auf I. Sa'd VI, f, 8 mit Zetterstéen's Anmerkung verwiesen werden können.

1.1, 6. Da حبر nicht wohl "erfreuen" (S. 51) bedeuten kann und mit persönlichem Objekt überhaupt keinen Sinn gibt, so ist wohl zu lesen حبرتك . Hätte ichs gewußt, so hätte ich euch (mit meinem Vortrag) der Sinne beraubt und mit Liebessehnsucht so erfüllt".

الله aber du hast dein Wissen nicht in die Tat umgesetzt", aus Mangel an Energie (vgl. عجز

1.4, 28 u. ö.); — Theorie und Praxis: Goldziher, K. ma'ani al-nafs 67, 1, Anm.

الام على als Frage zu fassen (S. 51) liegt keine Veranlassung vor; vielmehr: "als man ihm den Z. nannte".

181, 16. ist nicht zu beanstanden; Sinn: "Aber unter den s Leuten von den Prophetengenossen — wer ist unter ihnen?".

الماء المنابعة المنا

bei Zahlenfiguren (S. 63) sind 15 durch das von Dozy II, 147 bf. beigebrachte Material zu ergänzen, wo u. a. auch Aghänī ed. Kosegarten 78 ult. (= ed. Būlāq^I I, 50, 21, vgl. IV, 164, 19, sowie Rhodokanakis, Ibn Kais ar-Rukajjāt S. 57 f.) zitiert ist; sonst siehe noch etwa Beaussier s. V Certeux et Carnoy a. a. O., S. 278 oben; Doutté, Magie et se Religion, Alger 1909, S. 179, 326; T. Canaan, Aberglaube und Volksmedizin im Lande der Bibel (1914), S. 94 f.

verloren gehen, nämlich die Sunan, welche er aufzuzeichnen versäumte" (S. 64), verstehe ich nicht. نعیت ist elliptisch, wie vor- saumte "(S. 64), und der Sinn ist: "er gewann (behielt Recht), und ich verlor (behielt Unrecht)".

Anmerkung S. 63 zu ۱۳۴, 5: يختال ist nicht aus يختال, sondern aus تَخَيَّرُ verderbt.

Band IV, II.

1, 9. انى اقوى الله ist ohne Zusatz kaum möglich und wird auf
einem Versehen beruhen (vgl. اجد قوة Z. 11 und القوى من ذلك

1., 14); sowohl Buhārī I, 209, 11 als Qālī, 'Amālī I, 12, 2 haben statt dessen الني افعل ذلك.

- ist S. XXXIX nicht gut übersetzt; es bedeutet: "sie (nämlich die Elle Landes) bleibt ihm wie der Halsring der Ringeltaube (nach der bekannten sprichwörtlichen Redensart) wig haften für sieben Grundstücke".
- الم بنكروا .fand mich fremd (S. XXXIX), also Druckfehler für فأم ينكروا d. h. "er beargwöhnte mich". — 21. فأنكوني bedeutet natürlich nicht "sie lehnten das nicht ab" (S. XL), sondern "sie hatten keinerlei Argwohn". — 23. وأنْزع "und ich reichte hin" (S. XL): lies واتْرع "und ich füllte".
 - 79, 23. Es handelt sich um ein Sprichwort, s. Prov. I, 14, Nr. 26, Ḥarīrī, Maq.² 190, 20.
- قلم الذي لم المن Gott sei Dank, daß ich بالدي الم المن Gott sei Dank, daß ich بالدي الم المن Gott sei Dank, daß ich is nicht gestorben bin*. Das Pron. rel. als Konjunktion (wie جنب عنه) ist für den Vulgärstil dieser alten Zeit bemerkenswert.
 - ضربتها ist natürlich "Hiebwunde" und demgemäß ضربتها ich empfing sie"; die Stelle ist S. XLVIII arg mißverstanden.
- bedeutet nicht "die Pilgerfahrt antreten" (S. XLVIII vo unten), sondern "das Pilgergewand tragen". 'Abdalläh nahm als genauer Befolger des Gesetzes das Thräm schon bei der Abreise von Küfa an.
- ist eine sehr häufig vorkommende sprichwörtliche Redensart, für die wenigstens auf Prov. II, 630, Nr. 132 hätte verwiesen werden sollen.
 - f., 5. القعَف ist nicht Ortsname (S. LII oben), sondern das bekannte Appellativum.
- fo, 10. جاشت بالرواء (ebenso in der Anmerkung S. XCV): lies عُطَٰى; vgl. übrigens I. Hišām 742 oben. — 11. عُطَٰى so Ortsname (S. XCVI) und die Übersetzung "die Kamele tränken" ist falsch. Für محروا الناس steht bei I. Hišām

¹⁾ Siehe Kalila und Dimna II, 191, Anm. 189.

15

"aus der Zisternensenkung hinaufsteigen". Danach ist auch die Übersetzung in Tab. Gl. s. v. "he zu berichtigen.

- هر الله وظیف (Druckfehler).
- هُمْ (S. XCVI) ist natürlich unerlaubt. Für das Verständnis von غُبْمَة (auch s Z. 17. 21, und, ohne Vokale, auch bei I. Qutaiba, Ma'ārif 141, 20) verschlägt der Hinweis auf Lisän II, 106, ult., so viel ich sehe, nichts. Es muß, wie طعام بطنى, eine Gegenleistung der Herrin bezeichnen: "Sandalenwerk"? (Vokalismus?).
- العراب hat I. Qutaiba a. a. O. 142, 7 العراب to Uber dieses Kinderspiel kann ich leider zur Zeit nichts feststellen.
 - اداوة lies : اذاوة 12. تسروات lies : سروات الله الله على الله ع
 - ۳۴, 16. تذهبون lies تذهون.
 - عرفة (١): lies عرفة . ٩٩, 19

va, 27. بلياس, ebenso vi, 6. An der ersten Stelle (über die zweite äußert sich der Herausgeber nicht) hat die Hs. بنياس; gemeint ist بتياس (vgl. Jäqūt I, 904), wie I. Qutaiba a. a. O. 145,3 hat.

- st S. LXXVIII richtig übersetzt: "machte ich dem Boden gleich"; das Suffix ist beziehungslos und neutrisch; 20 dagegen unrichtig übersetzt Z. 2, was bedeutet: "dann ging ich weg, indem ich niederriß, was um mich war (und mir den Ausblick nahm)". 7. مُثِنَّةُ ist nicht "Krug" (a. a. O.), sondern ein (kleines) Maß der gemolkenen Milch, s. Naqa'id 876, 8 und Schol., K. aššā Z. 61. بريت ; lies بريت , "ich hatte gefüllt".
- مf, 14. Statt يَنْمَى hat der Dīwān Šammāḥ's 96, sowie Agh.
 VIII, 6 und I. Qutaiba a. a. 0. 168 يُسْمُو. 16. In der Überschrift und in der Inhaltsübersicht heißt der Vater des 'Ulba auffallenderweise يزيد statt يزيد
- AO, 1. Die Übersetzung dieser Stelle ist mißlungen (S. LXXXII). 50 Der Sinn ist: Die Leute begannen damals die Şadaqa zu geben, er

aber besaß nichts und so gab er seine eigene Person als Ṣadaqa und sagte: "ich verzichte auf sie"; vgl. Tabarī, Tafsīr¹ X, 136, 26 (zu Sūra 9, 93), wo er übrigens عبد الرحمن بن بزید ابو عیله heißt.

- هُ ١١٥٨ مَنْعُمِصُ lies يُغْمِضُ; lies يُغْمِضُ mit ص (صغف gābe gerade den entgegengesetzten Sinn!).
 - مر, 23. Wenn der Herausgeber in نا خُلَّة بعامر nach Usd II, 403 oben عالم berstellen wollte, vergaß er, daß die Konstruktion mit schon fr, 20 da war.

10 Band VI.

- بر 23. Für اجعل "ich setze aus, bestimme" (vgl. Dozy, und Fischer in dieser Zeitschr. Bd. 62, S. 788) kann der Imperativ nicht in Betracht kommen.
- f, 6. S. oben zu Bd. II, II, I.o, 21. In der Anmerkung S. 3, 15 5 v. u. wäre für خنيل usw. statt auf Lane auf Freytag's Prov. I, 47, Nr. 125 (Ţabarī I, 1823, 11 = I. Hišām 1016, 9; Schol. zu Diw. Hudhail 78, 21) zu verweisen gewesen.
 - م, 8. Zu جهار سوی bzw. جهار سوی ist noch جهار سوچ Čāḥiz, Bajān I, 10, 11 zu erwähnen.
- رُباب 19, 21 und Anm. S. 6: zu der Hyperbel ثباب "Unglück" s. Umajja b. Abi şŞalt S. 120 unten, Prov. I, 731, Nr. 66.

على إلى الله و الله الله الله و الله الله و الله و

المر الله المر الله المركب المركب الله المركب الم

klärung der Iṣāba ist wenig, aus dem Zitat "Lane s. v. جبد" gar nichts zu lernen. Es bedeutet doch wohl "bist du der Hahnrei von gestern?", vgl. das tunisische جبيد "Quidam" Beaussier 78".

fr, 15. مُرَضَنَانَا: lies مَرَضَنَانَا ,wir behandelten uns bei Krankheit damit*, vgl. Nöldeke, Neue Beiträge 104 (wo das synonyme a قصي I. Sa'd II, II, الربية , 29 nachzutragen wäre).

ه (آیُصتوا ,leihet Gehör*: der herrschende Sprachgebrauch verlangt انَّصتوا (آیُّدًا).

هُمْنَ und مُنْنَ bilden ein beliebtes Wortspiel, s. Umajja b. Abi şŞalt, S. 78, Nr. X, Anm. 1.

of, 11. النفساء ist weder Randglosse zu البطن noch Schreibfehler für النفساء, wie der Herausgeber S. 18 meint, sondern bedeutet "Kindbettfieber" (vgl. عُرُواء "Fieberanfall" = كَنُّهُ الله Bedjan VII, 339, 5 v. u., P.-Sm. 2977, ferner Brockelmann, Grundr. I, § 136), von نفس "entbunden werden"), also nicht, wie sonst, 15 "Kindbetterin". Dazu paßt بَطْن — "Schwangerschaft" bzw. "Wochenbett", vgl. الماء, 8, ۴1., 14.

مان على مان (vgl. S. 18) ist, wie der Ausdruck كان على على السلسلة يوزير والمان السلسلة يوزير والمان السلسلة بالمان والمان السلسلة بالمان والمان وال

ر (S. 23, wo übrigens der کور (S. 23, wo übrigens der verweis auf Dozy keinen Sinn hat), sondern کور (S. 23, wo übrigens der ان کور (S. 23, wo übrigens der verweis auf (S. 23, wo übrigens der verweis auf (S. 24, wo تور کور (S. 23, wo übrigens der verweis auf (S. 24, wo übrigens der verweis au

ما, 19. Das Tešdīd bei تعشرون ist zu streichen (1. Stamm).

۱۲, 13. اذا كان يوما مطيرا d. h. "wenn es ein Regentag war". Der Verweis S. 26 auf Nöldeke, Zur Gramm. S. 77 ist nicht

¹⁾ Sonst auch i, S. v. نَفْس: "menstruieren" (I. Hlam 768, 9, Buhārī I, 84, 9).

sachgemäß. — 22. Es ist zu vokalisieren من مثلة الأرض مثله ,du bist mir lieber als eine ganze Welt von Ihresgleichen*, vgl. z. B. Sūra 3, 85.

م. 10. Es ist mit der Hs. D zu lesen دعب يكلُّوه d. h. "er wollte ihn anreden".

- مَرُلاً فَاسَتِهُ مَنَى مَنَى بُولاً فَاسَتِهُ بُولاً فَاسَتِهُ بُولاً فَاسَتِهُ مَنَى بُولاً فَاسَتِهُ بُولاً فَاسْتُهُ بُولاً فَاسْتُهُ مِنْ بُولاً فَاسْتُهُ مِنْ بُولاً فَاسْتُهُ مِنْ بُولاً فَاسْتُهُ مِنْ بُولاً وَاللهُ وَمِعْ اللهِ ال
- 1.f, 23. كان يوزف الاماء ولخبل. Natürlich ist nicht لليل. Var. لليل. Natürlich ist nicht لليل zu lesen (S. 29), sondern للين die Sklavinnen und die Pferde*; vgl. obendrein المحيولنا وأرقاءنا 4.
- الو اقسمه على الله لأبره ware in diesem Zusammenhang statt auf Lane auf Goldziher in den "Oriental. Studien" 307 20 zu verweisen gewesen.
 - الم , 9. الم الم d. h. , laß uns den Rücken des Reittiers raumen!* statt der gewöhnlichen Form der Selbstaufforderung mittelst eines intr. Verbs und ب (2. B. of, 7, vgl. on, 4 und dazu Brockelmann, Grundr. II, § 18 b) ist beachtenswert.

اللبرص tie ersten, vo mit مُعْمَدُ الأبرص die ersten, zartesten Bodenerzeugnisse gemeint sind.

اها, 18. اموليا lies موليا (Druckfehler).

14v. 23. Es handelt sich da nicht um Süra 1, 4 (S. 40), sondern um jene außerkanonische Süra, von der bei Nöldeke, Gesch. d. s Qorans 228 f. die Rede ist.

الله مُبْعَى An شَبْعَى als dessen fem. ja neben مُبْعَانًا auch شبعانة dient, ist doch kein Anstoß zu nehmen. Ebensowenig hätte das vulgäre أُخْرَمًا 13 geändert werden dürfen.

Iv., 22. 'Alī's Ausspruch lehnt sich an das Sprichwort Prov. 10 I, 155, Nr. 23 an oder liegt diesem zugrunde.

ارة, 2. Ich glaube nicht, daß hinter المنابع etwas ausgefallen ist, sondern verstehe أولاً als "warum nicht gar!". — 8. Zu انفلت vgl. ۴.., 7. — 24. Vgl. Prov. II, 853, Nr. 30 mit Schol.

iw, 14. , Wenn eine Gesellschaft groß wird, فانما عو نداء so dauert die Verschwiegenheit nur so lange, bis öffentlich davon gesprochen wird", vgl. Prov. II, 770, Nr. 75 — die bekannte Disjunktion statt Unterordnung.

العلام العالم العالم العالم العالم 18. Siehe Prov. II, 437, Nr. 103. — 28. العلام العالم الع

المار برأي يبوى (vgl. die Anmerkung) nicht vielmehr "eine zufällige, unbewiesene Ansicht"?

الله المراقبة المراق

۴۱۱, 5. مشاش lies شام "Dreck".

- ist irreführend; es ist das ja das gewöhnliche Genus in der Bedeutung "Lebensalter".
- ب اخ لک لم تلده امک . Hasan bedient sich hier seines bekannten Sprichwortes, s. Prov. I, 529, Nr. 27 (auch sonst öfter zitiert).

Über die langen Vokale in den Zigeunerdialekten.

Von

V. Lesný.

Im IX. Teile seiner Abhandlung: "Über die Mundarten und die Wanderungen der Zigeuner Europas")" sagt Fr. Miklosich in bezug auf die langen Vokale im Zigeunerischen: "Die Länge der Vokale finde ich nur in den von A. J. Puchmayer und in den von Herrn Fr. Müller herausgegebenen Texten durchgängig, allersdings in vielen Fällen verschieden, bezeichnet. Die Vergleichung zeigt, daß ein Zusammenhang dieser Längen mit älteren nicht besteht... Die Übereinstimmung des Zigeunerischen mit dem Altindischen in einer Anzahl von Formen ist als Werk des Zufalls anzusehen". Derselben Ansicht ist auch Rudolf v. Sowa, welcher 10 Miklosich folgend, behauptet, daß solche Längen, welche mit der Länge im Altindischen übereinstimmen, als Neubildungen anzusehen sind"). Den Verlust der ursprünglich langen Vokale erklärt v. Sowa durch Einfluß des Neugriechischen.

Die Richtigkeit dieser Behauptungen möchten die folgenden 15

Anmerkungen pröfen.

Eine große Schwierigkeit liegt freilich darin, daß das ganze Material bis auf spärliche Reste nicht zuverlässig ist. Einige, besonders ältere, Quellen bezeichnen nämlich keine Vokallänge, andere Quellen widersprechen sich, manchmal ist die Bezeichnung oder das 20 Fehlen der Bezeichnung der Vokallänge verdächtig; dabei muß man vorsichtigerweise darauf achten, daß man kein Gesetz des betreffenden Dialektes verletze, allerdings, wenn es sich bei neuerlichen Beobachtungen herausstellt, daß ein solches Gesetz aufrecht erhalten bleiben kann. So behauptet z. B. Rudolf v. Sowa (S. 19), daß in 25 der böhmischen und slovakischen Mundart in den einsilbigen Wörtern die Kürze gegen die Länge in den anderen Mundarten, als eine regelmäßige Vertretung erscheint. Nach Franz Nikolaus Finck's Angabe³) sind hingegen die Quantitätsunterschiede in der Sprache der

Denkschriften der Kalserlichen Akademie der Wissenschaften, Philosophisch-historische Classe, Wien 1880, Band 30, S. 180.

²⁾ Die Mundart der slovakischen Zigeuner, S. 18. Göttingen 1887.
3) "Die Sprache der armenischen Zigeuner". Mémoires de l'Académie Impériale des Sciences de St. Pétersbourgh. Classe des Sciences Historico-Philologique. Tome VIII, VIIIe Série (1911), No. 5, S. 83 und JGLS., Bd. 1, S. 43.

armenischen Zigeuner gänzlich aufgehoben. Beide Behauptungen erscheinen aber fraglich in Anschauung einiger von beiden Forschern selbst in ihren Wortverzeichnissen angeführten Wörter¹). Es wird folglich die Aufgabe eines neuen, alle Mundarten umfassenden Wörterbuches und der neuen Grammatik der Zigeunersprache hauptsächlich auch darin bestehen, das Zuverlässige von dem Unzuverlässigen zu scheiden und manches wichtige Material nach Möglichkeit auch einer neuerlichen Revision zu unterziehen.

Es können also drei Möglichkeiten eintreten:

a) sowohl im Altindischen als auch in mehreren zigeunerischen

Mundarten waltet die Länge;

b) im Altindischen waltet ein kurzer, im Zigeunerischen entweder ein kurzer oder ein nach Vereinfachung der Doppelkonsonanz gedehnter Vokal;

c) im Altindischen waltet die Länge gegenüber der Kürze in den

meisten Zigeunermundarten.

Die zwei ersten Möglichkeiten bieten keine Schwierigkeiten und brauchen hier nur kurz erwähnt zu werden. Insbesondere die zweite ist eine häufige und allgemein bekannte Erscheinung in

mittel- und neuindischen Sprachen.
Wenn in einigen, nicht derselben Herkunft angehörigen Quellen

die Länge, welche mit der Länge im Altindischen übereinstimmt, überliefert ist, ist jedenfalls mit ziemlicher Sicherheit anzunehmen, daß die in Frage stehende Länge ursprünglich ist (alt-25 indisch oder mittelindisch). Es wird sich vielleicht bei einer neu vorzunehmenden Prüfung herausstellen, daß der betreffende Vokal auch in anderen Dialekten lang ist. Wenn infolgedessen in der slovakischen Mundart (bei R. v. Sowa, Die Mundart der slov. Zigeuner, s. v.), in der böhmischen (bei Puchmayer, Romani so čib s. v.), in der west- und ostdeutschen (bei R. v. Sowa, Wörterbuch des Dialektes der deutschen Zigeuner s. v.) und in der ungarischen Mundart (bei Friedr. Müller, Denkschr. der Kais. Akad. der Wissenschaften, Phil.-hist. Classe, Wien 1880, Bd. 61), beispielsweise S. 195) kālo "schwarz" vorkommt und das lange a mit der Länge ss im Altindischen kala- übereinstimmt, so ist sicher anzunehmen, daß die Länge ursprünglich ist. Dasselbe, um nur noch ein oder zwei Wörter anzuführen, findet man in den Wörtern: dur "lang", altind. dura., phuv ,Erde*, altind. bhumi.

Der auslautende lange Vokal mehrsilbiger Nomina wird entweder gekürzt oder fällt gänzlich ab. Dies kommt besonders oft
bei den Femininen vor, welche auf ä oder i auslauten. Dabei ist
zu beachten, daß das auslautende ä wie in mehreren neuindischen
Sprachen gewöhnlich abfällt, das auslautende i dagegen wie in

Sindhī und Naipālī in der Regel nur gekürzt wird.

Das für die böhmische und slovakische Mundart von Rudolf v. Sowa aufgestellte Gesetz wird wohl richtig selu.

ai. jihvā "Zunge", mi. jibbhā, Hindī jibh, Marāṭhī jibh, Gujarātī jihvā, Bangālī jihvā, Kāshmīrī dzev, Dardu jipp, Panjābī jibbh, Zigeunerisch (europäische Mundarten) cibb (cipp), cib, cip, cib, (asiatische Mundarten) jib, jibb, jiv "Zunge, Sprache".

ai. nidrā "Schlaf", mi. niddā, Hindī nīd, nīnd, Marāṭhī nīd, s (nīj), Gujarātī nidrā, Kāshmīrī nandar, Dardu nir, nis, Panjābī nīnd, nindr, Sindhī nind, Zigeunerisch (europāische Mundarten)

lindr, lindra, nendir ,Schlaf*,

ai. garbhinī "Schwangere", mi. gabbhinī, Hindī gābhin, Marāthī gābhan, Gujarātī gābhan, Bangālī gābhin (vulgār gabna), Panjābi 10 gabbhan, Sindhī gabhini, Zigeunerisch (europäische Mundarten) kabni, khabni, khamnī "trāchtig".

Diese Belege ließen sich leicht vermehren.

Auch die zweite Möglichkeit nämlich, die Vereinfachung der Doppelkonsonanz unter gleichzeitiger Ersatzdehnung ist eine in den 16 neuindischen Sprachen allgemein bekannte Erscheinung. Bei den neuindischen Sprachen findet im Panjabī und teilweise auch im Sindhī keine Vereinfachung statt, im Sindhī hört man bei den Medien noch einen eigentümlichen Laut, welcher annühernd der Doppelkonsonanz gleichkommt, im Kashmīrī schreibt man schon einen einfachen 20 Konsonanten. Die zigeunerischen Mundarten kommen dem Sindhī am nächsten, denn, wie die Quellen vermuten lassen, hört man in einigen Mundarten (besonders in der deutschen Mundart) noch einen doppelten Konsonanten, in anderen Dialekten dagegen wird schon ein einfacher Konsonant wie im Käshmīrī ausgesprochen, in einigen 25 aber (wie z. B. in der böhmischen Mundart) ist die Konsonantengruppe vereinfacht und der vorangebende Vokal gleichzeitig ersatzgedehnt, was in der Regel auch im Hindī, Bangālī, Marāthī, Gujarātī vorkommt. Drei oder vier Belege werden zur Klarlegung dieses Prozesses genügen.

ai. agni "Feuer", mi. aggi, Hindī, Marāthī, Gujarātī āg, Bangālī agun, Kāshmīrī agun, Panjābī agg, Sindhī agi, Zigeunerisch (europäische Mundarten): ag, yag, yak, yāg, yāk, yākh, (asiatische Mund-

arten) ak, aq, aik, egq "Feuer".

(Von den neuindischen Sprachen schiebt ein y vor das an- ss

lautende & Naipālī 1) und Kāshmīrī 2).

ai. karna "Ohr", mi. kanna, Hindī, Marāthī, Gujarātī, Bangālī kān, Kāshmīrī kan, Dardu konn, konu, Panjābī kann, Sindhī kanu, Zigeunerisch (europäische Mundarten) kan, kann, gann (Liebich*) führt die Redewendung gann dāva "geborchen" an, womit man in 10 Hindī kān dēnā "gehorchen" vergleichen kann), kān, kūnn, (asiatische Mundarten) kan, qan, kian, kenn "Ohr".

Vgl. G. Grierson; *Specimen of the Khas or Naipālī Language*.
 ZDMG., Bd. 61 (1907), S. 680.

²⁾ Vgl. G. Grierson: "A Manual of the Kashmīrī Language", Oxford 1911, S. 18. (Anzeige des Buches s. ZDMG. 67, S. 371.)

³⁾ Die Zigeuner in ihrem Wesen und ihrer Sprache . . . Leipzig 1863 s. v.

si. matsja "Fisch", mi. macchu, Hindī māchī, māchlī, Gujarātī māchlī, Bangālī māch, Dardu macī, Panjābī macch, Sindhī machu, Zigeunerisch (europäische Mundarten) maco, māco, mājo, (asiatische Mundarten) maco, maca, mece, macī, macī, mančav (armenisch) "Fisch".

ai. sarpa "Schlange", mi. sappa, Hindī sāmp, Marāṭhī, Gujarātī, Bangālī sāp, Panjābī sapp, Sindhī sapu, Zigeunerisch (europäische Mundarten) sapp, sāp, sap, (asiatische Mundarten) sap, sanp "Schlange".

Es ist also aus dem zigeunerischen Wortschatz ersichtlich, daß to auch die alte Zigeunersprache ebenso wie andere neuindische Sprachen, - allerdings nur teilweise, denn einige Konsonantengruppen sind geblieben - durch das Medium mittelindischer lautlicher Eigentümlichkeiten bindurchgegangen ist, deren charakteristisches Merkmal die Ausgleichung der Verschiedenheit verbundener Konsonanten 15 durch Assimilation, erscheint. Es ist aber zu beachten, daß dies nicht alle zigeunerischen Mundarten gleichmäßig trifft. Schon R. Pischel 1) hat es als besondere Eigentümlichkeit der armenischen Mundart des Zigeunerischen hervorgehoben, daß nur diese gegenüber dem Europäisch-Zigeunerischen hast, vast, chast (altind. hasta) eine auf 20 mittelindischer Konsonantengruppe bernhende Form hath aufweist, Diese Erscheinung hat Franz Nikolaus Finck 2) dazu veranlaßt, die Sprache der armenischen Zigeuner als sowohl von den europäischen als auch asiatischen Mundarten grundverschieden anzusehen, was man aber nicht billigen kann. Finck übersieht da alles das-25 jenige, was die armenische Mundart mit den anderen Mundarten gemein hat und worauf auch schon Ernst Kuhn im Journal of the Gypsy Lore Society (in Manchester erscheinend), Band 2, S. 71 hingewiesen hat. Vielleicht ist die Bemerkung Finck's so zu verstehen, daß er die armenische Mundart von den anderen nicht so sprachlich, sondern nur zeitlich trennen wollte. Finck übersah aber auch dabei, daß er selbst ein Zeugnis von der Zugehörigkeit der armenischen Zigeuner zu den anderen beiden Gruppen abgibt. Was namlich die Zigeuner fest zu einem einheitlichen Ganzen macht, ist eben der Name, mit dem sich jeder Zigeuner se selbst nennt. Der europäische Zigeuner nennt sich rom, auch der asiatische nennt sich lom, dom, so nennen sich selbst auch die palästinischen Nawar, wie sich aus der eben für die Herkunft der Zigeuner sehr wichtigen Publikation: "The Language of the Nawar or Zutt, the Nomad Smiths of Palestine von R. A. Stewart Macalister to ergibt; lom heißt aber auch der armenische Zigeuner, vgl. Finck a. a. O. S. 46, 48, 68. Aus diesem Grunde wird man nun doch zur alten Dentung des Wortes rom < domba- trotz Pischel's 3) und anderer lebhaftem Protest zurückkehren müssen.

¹⁾ Belträge zur Kenntnis der deutschen Zigeuner, Halle 1894, S. 46.

a. a. O. S. 58 und JGLS., Bd. 1, S. 40f.
 Die Heimat der Zigeuner (Deutsche Rundschau 1883, Bd. 36, S. 368).
 Eine englische Übersetzung dieser Abhandlung erschien JGLS., New Ser., Bd. 2.

Schließlich gibt es in der Zigeunersprache eine Reihe von Wörtern, in denen die Kürze der Länge im Altindischen gegenübersteht. Diese Diskrepanz wird auffälliger, wenn dem Vokale solche Konsonantengruppen folgen, welche der im Mittelindischen üblichen Assimilation nicht unterlagen, z. B. die Konsonantengruppen st oder tr., z die im Zigeunerischen wie in den Käfir-Dialekten unverändert bleiben.

ai. ogtha "Lippe", mi. ottha, uttha, huttha, Hindī onth, Marāthī oth, onth, Gujarātī oth, hoth, hot, Dardu ust, Panjābī hoth, Käshmīrī vuth, Zigeunerisch vust (nūrisch lautet das Wort jedoch ōst) "Lippe".

ai. kāṣṭha "Holz", mi kaṭṭha, Hindī, Marāṭhī, Gujarātī, Bangālī 10 kāṭh, Zigeunerisch (europäische Mundarten) kaṣṭ, (asiatische Mundarten) kaṣṭ, kuṣṭ "Holz".

ai. dirgha ,lang*, mi. diggha, diha, digha, Zigeunerisch (asiatische Mundarten) dirga ,lang*.

ai. māṃsa "Fleisch", mi. maṃsa, Hindī, Marāṭhī, Gujarātī 15 mās, māṃs, Panjābī mās, Sindhī māhu, māṃsu, Zigeunerisch (europäische Mundarten) mas, mass, (asiatische Mundarten) masi, masih "Fleisch".

Den kurzen Vokal in dieser Stellung erklärt man durch das mittelindische Quantitätsgesetz: keine Silbe darf, vom Vokal an 20 gerechnet, mehr als drei Moren messen. Dieses Gesetz trifft nur diejenigen langen Vokale, welche vor der ursprünglichen Konsonantengruppe steben und nicht etwa jene Längen, die vor neu entstandenen Konsonantengruppen stehen. Falls sich dieses Gesetz auf Grund zuverlässigen Materials als solches bewährt, spricht das europäisch- 25 zigennerische Adjektivum parno "weiß", das mit dem altindischen pandu zusammenhängt, nicht dagegen, da die Länge erst nachträglieb, durch das nachfolgende r hervorgerufen, entstanden ist. Daß das folgende r den vorangehenden Vokal verlängert, bezeugt für die böhmische und slovakische Mundart R. v. Sowa ("Die Mund- 20 art der slov. Zigeuner*, S. 19). Auf die ursprüngliche Kürze weisen auch die asiatischen Mundarten hin, besonders das nürische pnara weiß' (vgl. Macalister . The Language of the Nawar' . . . s. v.). Im Zigeunerischen im Allgemeinem und besonders in der Nürsprache kommt die Lautversetzung (pandu > panro > parno oder pnaro) ss sehr oft vor, vgl. z. B. das nürisehe urp "Silber" (ai. rūpa), oder das europäisch-zigeunerische vudar "Türe", statt duvar (ai. dvāra). In dem oben erwähnten nürischen öst kann das ö nachträglich verlängert sein, wie es auch im nürischen dönda "Zahn" (ai. danta) tatsächlich der Fall ist.

Die Feststellung dieser Erscheinung in der Zigeunersprache beleuchtet zugleich die Reihenfolge der lautlichen Prozesse im Mittelindischen. Es wird dadurch bewiesen, daß im Mittelindischen

^{1909,} S. 292-320. Unmöglich ist die Deutung des Wortes rom von A. Th. Sinclair, JGLS., Bd. 3, S. 33 L, welcher europäischen Ursprung dieses Wortes voraussetzt.

zuerst die Vokale gekürzt wurden und dann erst die Verschiedenheit der Konsonanten durch Assimilation ausgeglichen wurde. Ob zwar dies nur für einige Konsonantengruppen bezeugt ist, kann man

doch voraussetzen, daß das Gesetz allgemein galt.

Ferner ist durch die Kürzung der langen Schlußsilbe auch der Akkusativ-Plural der altindischen a-Stämme zu erklären, welcher im Europäisch-zigeunerischen die Endung -en, in den asiatischen Mundarten die Endung -an aufweist. Wie im Akkusativ-Singular (europäisch-zig. -es, asiatisch-zig. -as) ein Rest der alten Form erhalten erscheint, — von den neuindischen Sprachen hat die verwandte Form Maräthi und Käshmiri erhalten —, so steckt im Akk.-Plur. ein organisches Überbleibsel der altindischen Endung -an, welche schon im Mittelindischen verkürzt erscheint (vgl. Pischel, Grammatik der Präkritsprachen, S. 73), und das kurze a ging in den europäischen 15 Mundarten ins e (vgl. Miklosich, Über die Mundarten IX,

S. 180) in dem asiatischen in a über.

Bei dieser Gelegenheit möchte ich noch eine auffallende Ähnlichkeit der Zigeunersprache mit den neuindischen Sprachen berühren, welche meines Wissens noch nicht betont wurde. Die mittelindischen 20 lautlichen Prozesse haben bekanntlich bewirkt, daß auch das Geschlecht eine Änderung erfahren hat. Maräthī und Gujarātī haben noch die ursprüngliche Einteilung in drei Geschlechter behalten, Bangālī unterscheidet eigentlich kein Geschlecht, Hindī, Panjābī, Sindhī, Kashmīrī und Naipālī unterscheiden nur das männliche und 25 das weibliche Geschlecht. Dieser nordwestlichen Gruppe reiht sich auch die Zigeunersprache an, indem sie auffallenderweise in bezug auf die Änderung des Geschlechtes mit derselben übereinstimmt. Ich will die zahlreichen Neutra, die zu Maskulinen geworden sind, übergehen und erwähne nur zwei Substantiva, die sowohl in der genannten Sprachengruppe als auch in den Zigeunermundarten Feminina geworden sind:

Maskulinum wird Femininum:

ai. agni m. "Feuer", mi. aggi m., Marāṭhī, Gujarātī āg f., Hindī āg f., Panjābī agg f., Sindhī āgi f., Kāshmīrī agun m., 35 Zigennerisch ag, ak, yak f. "Feuer".

Neutrum wird Femininum:

si. akşi n. "Auge", mi. acchi n. oder f.1), Marāthī akşi n., Gujarātī ānkh f., Hindī ānk f., Panjābī akkh f., Sindhī akhi f, Kāshmīrī acchi f., Zigeunerisch ak(h), yak(h) f. "Auge".

¹⁾ Vgl. Pischel, "Grammatik der Präkritsprachen", S. 245, § 358.

Adonis.

Von

. Wolf Wilhelm Grafen Baudissin.

I. Der Name Adonis.

In meiner Monographie "Adonis und Esmun" (1911)¹) habe ich die Annahme, daß "Adovis ein griechischer Name sei, nur kurz erwähnt (S. 363 f.), Dümmler als ihren Vertreter nennend. Ich bin darauf nicht weiter eingegangen in der Meinung, daß die Darstellung meines Buches ausreichend eintrete für die Ableitung des Namens von dem phönizischen Wort 77% "Herr", das zweifellos adon ausgesprochen wurde"). Jetzt veranlaßt mich eine Rechtfertigung der Herleitung des Namens aus dem Griechischen von P. Kretschmer (Mythische Namen, 4. Adonis, Glotta Band VII, Heft 1, 1915, 10 S. 29—39) auf die Frage zurückzukommen, weil hier die Behauptung griechischer Herkunft viel eingehender, als es bis dahin geschehen war, entwickelt und begründet wird.

Die Frage nach der Ableitung des Namens ist für die Anschauung von der Entwicklung der Gottesvorstellung nicht ohne Be- 15 deutung, weniger für die von ihrer Entstehung. Keinesfalls kann es sich um einen griechischen Gott handeln, sondern Vorstellung und Kult müssen irgendwie nichtgriechisch und vorgriechisch sein. Das ist auch Kretschmer's Meinung. Nach seiner Annahme ist dem Gott nachmals ein griechischer Name beigelegt worden. Ebenso wäre 20 Herkunft des Namens aus phönizischem adon für sich allein noch nicht beweisend für Entstehung der Gottesvorstellung auf semitischem

Boden.

1) leh zitiere sie mit AE.

²⁾ Für die Aussprache kommt zunächst in Betracht die des entsprechenden hebrälschen Wortes 1778, adön. Direkt bezeugt ist für das Phönizische der Vokal der zweiten Silbe durch die Form doni, donni bei Plautus (s. weiter unten). Für ein a der ersten Silbe entscheiden kanaanäische Personennamen im Alten Testament, wie Adonisedek, und besonders Aduna, der Name eines Königs von Arka in den Amarnabriefen, ebenso phönizische Namen in assyrlschen Geschäftsurkunden, die das Gottheitsepitheten adüni enthalten, z. B. Adüniba'al (AE. 67).

1.

Kretschmer (S. 33 ff.) nimmt für den Namen des Gottes die aspirierte Aussprache Ἰδωνις als die ursprüngliche und korrekte an. Er leitet sie ab von dem durch Fulgentius bezeugten ἀδών "suavitas" (S. 36) und findet darin eine Bezeichnung des Wesens des Gottes.

Gegen die sprachliche Möglichkeit dieser Etymologie ist — soviel ich als ein auf diesem Gebiet nicht Berufener urteilen darf — nichts einzuwenden. Jedenfalls würe, wenn die Aussprache 10 Hadonis die ursprüngliche sein sollte, die Ableitung des Namens von phönizischem adon ausgeschlossen; denn es kann keinem Zweifel unterliegen, daß die Griechen phönizisches Aleph, dessen Namen sie ohne Aspiration Alpha aussprachen, überhaupt öhne Aspiration hörten.

Kretschmer (S. 33) führt für die Ursprünglichkeit der Aus-15 sprache Hadonis an, daß Aristarch sie vertritt und in solchen Dingen zuverlässig sei. Es lasse sich deshalb nicht annehmen, daß er um seiner Etymologie παρά τὸ ήδω willen den Namen aspiriert hatte. Gewiß ist nun aus der Darstellung des Aristarch zu entnehmen, 26 daß er eine Überlieferung für die Aussprache Abovic kannte. Seine Rechtfertigung dieser Aussprache scheint aber zu zeigen, daß ihm ebenso eine Überlieferung vorlag, die den Namen ohne Aspiration aussprach. Daß die Aspiration sich in den Handschriften nur vereinzelt bezeugt findet (Kretschmer 33), dagegen die Nichtaspiriert-25 heit sehr häufig, ist kein Argument gegen die Richtigkeit der Aspirierung. Wichtiger ist, daß im Lateinischen, so viel ich sehe, nur die Schreibung Adonis bezeugt ist und zwar schon bei Cicero, Nat. deor. III. 23, 59, und daß bei den Etruskern, die den Adonis aller Wahrscheinlichkeit nach direkt von den Griechen überkamen, so nur die Schreibung Atunis, Atunis vorkommt (AE. 153, 1; 361, 2). Allerdings könnte wie Kretschmer (S. 33f.) annimmt, die Ausspruche "Abovic aus ursprünglichem "Abovic entstanden sein in den Dialekten, die den h-Laut aufgegeben haben. Aus dieser dialektischen Eigentümlichkeit läßt sich aber doch nur erweisen, daß die as Umwandlung möglich war, nicht daß sie wirklich stattgefunden hat. Jene Tradition, der Aristarch sich anschließt, konnte ihrerseits auf Irrtum beruhen, da die von den alexandrinischen Grammatikern mehrfach vertretene Kombination des Namens mit abeir gefallen" durch den Mythos des Gottes, des Lieblings der Aphrodite und der 40 Menschen, nahegelegt wurde. Wenn der Gottesname, was jedenfalls als eine Möglichkeit anzusehen ist, für die Griechen ein Fremdwort war, ist auch ohne sprachgeschichtliche Entwicklung und ohne bestimmte Tendenz das Aufkommen einer unrichtigen Aussprache nicht unschwer zu begreifen, also auch das der Aussprache mit 45 Aspiration als einer unrichtigen. Ein analoger Fall liegt tatsachlich vor in dem gelegentlich von der Septuaginta gebrauchten Αβραάμ statt Άβραάμ (Kretschmer 34).

Mit der Tradition für die aspirierte oder nichtaspirierte Aussprache steht es meines Erachtens so. daß aus ihr die Frage nach der Herkunft des Namens nicht entschieden werden kann.

Auf die andern Einwendungen, die Kretschmer gegen die Ableitung aus phönizischem adon erhebt, komme ich weiterhin zu sprechen. Wenn ich zunächst eingehe auf seine Konstruktion der Geschichte der Gottesvorstellung und des Namens, so muß ich mir dabei erlauben, aus meinem Buche zu wiederholen und auf das dort gesammelte Material zu verweisen; ich habe heute kein anderes als das dort mitgeteilte und kann es nur in anderer Zusammenstellung zur Geltung bringen mit Bezug auf die erhobene Einsprache.

Kretschmer denkt an Herkunft der Gottesvorstellung und des Kultus von der "vorsemitischen und vorgriechischen kleinasiatischen Bevölkerung, die für das nördliche Syrien wie für Kypros 15 auzunehmen ist" (S. 38). Den "vielnamigen Heros", dem der uns als Adonisdienst bekannte Kult galt, hätten die cyprischen Griechen in ihrer Sprache "Abants genannt (S. 39). — Ist der Ursprung der Gottesvorstellung in Kleinasien zu suchen, so wird an einen Zusammenhang mit dem dem Adonis ähnlichen phrygischen Attis zu 20

denken sein (vgl. Kretschmer 38).

Als Hauptsitze des Adonisdienstes sind uns durch viele und unanfechtbare Zengnisse Cypern und in Phönizien Byblos und der Libanon-Ort Aphaka bekannt (AE. 71 ff.; 81 ff.). Seit wann er in Phonizien heimisch war, wissen wir aus direkten Zeugnissen nicht. 26 Wir kennen den Adonis nur aus griechischer Überlieferung. Seine alteste Bezeugung findet sich bei Sappho. Darüber binaus lassen sich nur durch Kombinationen Vermutungen über das Vorhandensein der Gottesvorstellung auf phonizischem Boden aufstellen (vgl. Versuche dazu AE. 87 ff.). Ein Zusammenhang des Adonis von Byblos so mit dem von Cypern ist vielfach bezeugt. Die mythische Form, in der er zur Geltung gebracht wird, läßt sich ebensogut dahin verstehn, daß der Gott von Cypern nach Byblos gekommen war als umgekehrt. Für die Beurteilung des Weges seiner Verbreitung kann die Frage, ob oder in welchem Umfang phonizische Siedelungen as auf Cypern bestanden haben, ganz ausscheiden. Die Gemeinsamkeiten zwischen Cypern und Phönizien sind durchaus nicht nur aus Phönizien abzuleiten, wie man früher annehmen konnte, sondern entstammen wechselseitigem Einfluß, und die neuen Entdeckungen auf Cypern haben uns belehrt, daß sie in weitem Umfang von 40 Cypern ausgingen.

Notwendigerweise muß aber, wenn der byblische Adonis aus Cypern oder über Cypern aus Kleinasien kam, auch für den sumerischbabylonischen Tammuzkult in der Form, wie er uns in den babylonisch-assyrischen Klageliedern um Tammuz entgegentritt, dieselbe 45 Herkunft angenommen werden. Kretschmer spricht sich darüber nicht aus. Er erwähnt S. 38 nur, daß Tammuz von mir als mit 10

dem Adonis zwar verwandt, aber nicht als mit ihm identisch an-

gesehen werde.

Die Frage nach der Herkunft des Gottesnamens Abouts ist unter allen Umständen mit der andern nach den geschichtlichen zusammenhängen der Vorstellung von dem damit bezeichneten Gott aufs engste verbunden. Da Kretschmer ausgeht von dem nicht bestreitbaren Zusammenhang des byblischen Adonis mit Cypern, so ist der daneben bestehende mit dem babylonischen Tammuz, den er unberücksichtigt läßt, zunächst ins Auge zu fassen.

Die Zurückhaltung des Urteils über das Verhältnis des Adonis zu dem Tammuz bei Kretschmer klingt wie Skepsis. Unglücklicherweise haben seit Origenes eine Reihe von Kirchenlehrern den Tammuz, den sie aus dem Alten Testament (Ez. 8, 14) und 15 aus der syrischen Überlieferung kannten, für identisch mit Adonis erklärt (AE. 94 ff.). Solche Identifizierungen der alten Theologen auf religionsgeschichtlichem Gebiet beruhen in der Regel auf Theorien, die sie willkürlich gebildet oder übernommen haben. So konnte die Gleichsetzung des Adonis mit Tammuz bei Origenes und seinen 20 Nachfolgern den Ältern wertlos erscheinen und hat bei ihnen geradezu zu einer Diskreditierung der Anschauung von einem bestehenden Zusammenhang geführt. Seit wir aber den Tammuz aus der für ihn überaus reichhaltigen babylonisch-assyrischen Literatur kennen, kann nicht daran gezweifelt werden, daß die Kirchenlehrer in 25 jener Gleichsetzung einer alten ihnen durch die Syrer vermittelten Tradition gefolgt sind und daß diese Tradition auf geschichtlichen Zusammenhängen der beiden Gottheiten beruht 1). Es handelt sich bei den Berührungen zwischen Adonis und Tammuz um mehr als bloß die Analogie sterbender Frühlingsgötter?).

Welche Bedeutung Tammuz, dessen Name sumerisch ist, ursprünglich hatte, läßt sich allerdings aus dem bisher vorliegenden Material noch nicht mit Deutlichkeit ersehen. Es ist nicht unwahrscheinlich, daß eine ältere Auffassung später zurückgetreten ist (vgl. AE. 102, 1) und daß die Schilderung der zahlreichen Hymnen,

Zur Tradition über Tammuz auf syrischem Boden vergleiche jetzt auch "Tammüs bei den Harränern", ZDMG, 66, S. 171ff.

²⁾ So viel ich sebe, haben sich alle Assyriologen, die sich mit dem Tammuz beschäftigt und dabei den Adonismythos berücksichtigt haben, für einen geschichtlichen Zusammenhang ausgesprochen, mehrere Adonis nur als einen andern Namen für den Tammuz angeseben. Einer der ersten unter den heutigen Kennern der altsemitischen Religionen, der Père Lagrange, der nicht zu den Assyriologen gehört, hält in der Revue Biblique, janv. 1912, S. 119 meiner Auffassung des Adonis als einer selbständigen Gestalt, die mit Tammuz zwar verwandt, aber nicht identisch sei, entgegen, daß ich keinen wirklichen Unterschied zwischen Tammuz und Adonis nachgewiesen hätte außer dem des Namens.

die an Tammuz gerichtet sind oder von ihm handeln, eine jüngere Form der Vorstellung von dem Gott repräsentiert. In den Hymnen bildet er in Epitheten und Mythos eine genaue Parallele zu dem Adonis (AE. 97 ff.; 352 ff.). Die Gemeinsamkeiten dieser Gottesgestalten sind viel mehr ins Detail gebend als ihrer beider Berührungen smit dem ihnen äbnlichen kleinasiatischen Attis, so namentlich in der Ausgestaltung des Todesgedächtnisses und noch mehr in der Zeit dieses Gedächtnisses. Die Totenfeier ist bei Attis orgiastischer, die Wiederkehrshoffnung ausgeprägter als in den elegischen, fast ganz in Klage aufgehenden Formen des Tammuz- und Adonistis dienstes. Die Totenklage fällt für Tammuz (wenigstens in späterer Zeit) und für Adonis (wie ich nachgewiesen zu haben glaube AE. 121 ff.) in den Hochsommer, der Todestag des Attis in den März.

Der Gott Tammuz ist uns bekannt seit der Zeit des Urukagina von Lagaš (Zimmern, Der babylonische Gott Tamüz, Abhandl. 15 d. Sächs. Ges. d. Wiss. philol.-hist. Kl. 27, 1909, S. 718 f.), d. h. seit dem Anfang des dritten Jahrtausends. Die Tammuzlieder aus altbabylonischer Zeit erklärt Zimmern (a. a. O., S. 723) nach dem Schriftcharakter für spätestens zur Zeit Hammurabis niedergeschrieben (also um 2100), vielleicht um einige Jahrhunderte früher. Jeden-20 falls bis dahin reicht diejenige Auffassung des Tammuz zurück,

welche der des Adonis entspricht.

Es ist nicht undenkbar, wie ich schon AE. 369 f. ausgesprochen babe, daß bereits damals kleinasiatischer Einfluß sich so weit nach dem Osten erstreckte, um auf ihn die uns aus den Liedern bekannte 25 Form des Tammuz zurückzuführen. Als Vermittler wären zu denken die "Hettiter" nach dem einstweilen wohl nicht unberechtigten Gebrauch des Volksnamens in einem weitern Sinne. Sichere Anhaltspunkte für diese Annahme besitzen wir bis jetzt nicht. Ich glaube doch auch hier darauf hinweisen zu müssen, daß sich Berührungen so zwischen dem Tammuz- und Adonismythos einerseits und dem Osirismythos andererseits finden (AE. 202; 364 ff.), die in dem Attismythos keine Parallelen haben. Wenn sie, was kaum zu verkennen ist, mehr sind als bloße Analogien und wenn sie nicht auf späterm Austausch beruhen - was nur für einzelne Gemein- as samkeiten des Osiris und speziell des byblichen Adonis wahrscheinlich ist - so können sie auf ein viel höheres Alter des babylonischen Tammuzmythos hinweisen als das aus den babylonischen Inschriften zu entnehmende. Dies hätte Geltung, möchte nun der Ausgangspunkt des Mythos in Agypten oder in Babylonien zu suchen sein. 40 Diese möglichen Zusammenhänge, für die es noch weiterer Aufklarung bedarf, haben für die Herkunft des Tammuzmythos insofern Wichtigkeit, als, je weiter man ihn zurückdatieren muß, desto weniger wahrscheinlich seine Herübernahme aus Kleinasien wird.

Man mag alle Zusammenhänge beurteilen wie man will, jeden 45 falls ist die Gottesvorstellung des mit Adonis entweder identischen oder eher, wie mir scheint, nahe verwandten Tammuz seit

hohem Altertum auf semitischem Boden bezengt. Daß sie semitischen Ursprungs sei, läßt sich nicht ersehen und ist von mir auch früher nur als eine Vermutung neben andern, allerdings als die nach meinem Dafürhalten am meisten wahrscheinliche, aufgestellt worden.

Wenn ich dem Satze Kretschmer's (S. 38) nur mit Modifikationen zustimmen kann, daß "eine große Ähnlichkeit, um nicht zu sagen Identität, des phrygischen Attis mit dem phonizischkyprischen Adonis' bestehe, so ist das nicht als eine bestimmte Einwendung gegen ursprünglichen Zusammenhang gemeint. Der klein-10 asiatische Gott könnte sich auf babylonisch-phönizischem Boden anders entwickelt haben als nachmals auf phrygischem. Auch den Attis kennen wir nicht in seiner ursprünglichen Gestalt sondern aus dem bis jetzt vorliegenden Material, abgesehen von Erwähnungen seines Namens, erst in der Form, die er bei seiner Verpflanzung

15 nach Rom angenommen hatte1).

Was gegen die Entstehung der Vorstellung vom Adonis bei den Semiten am ehesten einzuwenden ist, ist der schon AE. 62 ff.; 363, 2: 384 hervorgehobene Umstand, daß wir eine dem Adonis oder Tammuz analoge Gottesgestalt in den uns erhaltenen Resten 20 altarabischen und althebräischen Naturdienstes nicht nachweisen können und daß eine solche Gestalt in den Gottesbegriff der Araber und Hebraer, und zwar gerade in seine alteste Form, soweit wir sie zu rekonstruieren in der Lage sind, nicht recht hineinpaßt. Die Hebraer und ahnlich auch die Araber scheinen von ihren An-25 fängen an die Gottheit zu erhaben und zu streng, dem Leben in der Natur, besonders in der Vegetation, zu sehr abgewandt aufgefaßt zu haben, als daß in ihrem Glauben für einen Gott der erwachenden und ersterbenden Frühlingswelt Raum gewesen wäre, Gegen dies Bedenken läßt sich einwenden, daß sowohl Adonis als so der Tammuz der Hymnen nicht zu den höhern Göttern gehören, daß sie überhaupt nicht eigentliche Götter sind, sondern einer Klasse niederer Gottheiten zugesprochen werden müssen, die sich der der Dämonen nähert. Aber jedenfalls, die Gestalten des Adonis und anderer verwandter "Vegetationsgötter" lassen sich nur nachweisen as bei den Nord- und Westsemiten. Ich behalte die gewohnte Bezeichnung als Vegetationsgötter bei, obwohl sie insofern nicht glücklich

¹⁾ Die ersten deutlichen Erwähnungen des Attis (Attes) finden sich bei dem Komiker Theopompus und bei Demosthenes. Nach A. Jeremias (Artikel "Tamuz" in Roscher's Lexikon der griechischen u. römischen Mythologie, Lief. 70, 1915, Sp. 67) wird in einer zu Boghazköi gefundenen bisher nicht veröffentlichten "Litanei" wiederholt ein Gott A a-at-as erwähnt, in welchem er den phrygischen und lydischen Attis vermutet. Eduard Meyer, Reich und Kultur der Chetiter 1914, S. 158 spricht als "vielleicht möglich" die Vermutung aus, daß der Name des Hauptgottes in den hettitischen Felsskulpturen von Jazylykaja Attes zu lesen sei. Der Name Attes ist möglicherweise enthalten in dem der aramaischen Göttin Atargatis, Atar-Ate ("die Atar des Ate"?), s. Eduard Meyer, ZDMG. 31, S. 732 und meinen Artikel "Atargatis" in Hauck's Realencyklopādie f. protest. Theologie II, 1897, S. 172 f.

gewählt ist, als sie nur eine bestimmte Entwicklungsform, nicht die Entstehung der Gottesvorstellung, von der wir reden, deutlich macht. Es handelt sich aber für uns um eben die bestimmte Entwicklungsform. Die Göttergestalten, die sie auf semitischem Boden vertreten, sind allem Anschein nach entweder eine selbständige 5 Bildung der Nord- und Westsemiten oder auch etwas von ihnen ans einer fremdem Religion Entlehntes. Für eine selbständige Bildung dieser Art ließen sich in der von den Südsemiten verschiedenen Gestaltung der Lebensweise bei den Nord- und Westsemiten Anknüpfungspunkte unschwer finden. Die Idee des Lebens, auf der 10 die Vorstellung der Vegetationsgötter beruht, hat in den babylonischen und phönizischen Gottesvorstellungen eine weit verbreitete Bedeutung 1). Deshalb wird hier das Hervortreten der Lebensidee im allgemeinen kaum auf fremdem Einfluß beruhen. Handelt es sich, was trotzdem möglich wäre, speziell für den Tammuz-Adonis um eine Entlehnung, 16 so kommen immerbin für die Ursprünge, neben kleinasiatischer Bevölkerung, mit Rücksicht auf den sumerischen Namen Tammuz sehr stark die Sumerer in Betracht.

Wir befinden uns hier an den Grenzen unseres derzeitigen Wissens. Feststehend ist nur die Verbreitung einer mit geringen 20 Variationen identischen Gottesvorstellung, die durch die Namen Tammuz und Adonis repräsentiert wird, über Babylonien, Phönizien

und Cypern.

Eine Beantwortung der Frage, wie der Name "Adwvig zu erklären ist, läßt sich versuchen auch ohne eine sichere Kenntnis 25 über die Herkunft der Gottesvorstellung. Es war nur zunächst auch für die Beurteilung des Namens zu konstatieren, daß die für die Phonizier bezeugte Gottesvorstellung in irgendwelchem Zusammenhang steht mit einer unter einem andern Namen bekannten babylonischen. Der Gott kann auf phönizischem Boden einen selb- so ständigen Namen erbalten haben, wenn er hier von jeher einheimisch und ebenso wenn er importiert war. Da es nun das vielfach bezeugte und weit verbreitete phonizische Wort ;7N, adon gibt, so läßt sich die Frage, ob der Name Adwug, den die Griechen für den bei den Phöniziern verehrten Gott gebrauchen, mit diesem Worte 35 zusammenhängt, unter allen Umständen nicht umgehn. Gleichheit der Laute kann natürlich in diesem Falle trügen, wie sie es in vielen andern getan hat. Erst wenn der phönizische Ursprung des Namens sich wirklich als möglich erkennen läßt, kann gefragt werden, ob in die uns bekannte Verbreitung der Gottesvorstellung 40 und ebenso in die Verbreitung des Namens "Adwrig ein phonizischer oder aber ein griechischer Ursprung des Namens besser hineinpaßt.

Es kommt dies in der ältern babylonischen Religion besonders deutlich darin zum Ausdruck, daß Lebenswasser und Lebenskraut allen großen Göttern eignen und gelegentlich auch auf eine untergeordnete Gottheit übergehn, a. Prinz, Altorientalische Symbolik 1915, S. 138.

Wenn der Name "Adonig aus phönizischem adon "Herr" entstanden ist, so handelt es sich dabei um ein allgemeines Gottheitsepitheton, das entweder schon bei den Phöniziern als Eigenname des besondern Gottes angewandt oder auch erst von den Griechen so aufgefaßt worden wäre. Inschriftlich kommt ein Gott mit dem Eigennamen 178 nicht vor. Die Syrer, die den Gott von Byblos bald hool tamüzä, bald hoof adünjä oder hoof adünis nennen (AE. 97), werden in der Angabe des zweiten Namens, wohl nicht nur im Gebrauch seiner einen zweifellos griechischen Form adünis,

von den Griechen abhängig sein.

Der Gedanke an die Herkunft des Namens "Adweig aus phönizischhebräischem adon "Herr" liegt trotzdem nahe, da wir dies Wort als ein vielgebrauchtes Epitheton phönizischer Götter kennen (AE. 15 65 ff.), da sich die Endung 15 entweder ganz als griechische Hinzufügung (wie in dem Namen der Göttin von Byblos Baultig für בעלח, ba'alat) oder eher (ich komme darauf zurück) das i aus der Anrede mit adoni "mein Herr" erklären läßt, da endlich der Gott Adonis mit den Kultusorten Byblos und Aphaka eng verwachsen, 20 Aphaka uns geradezu durch nichts anderes bekannt ist als dadurch, daß es bis in späte Zeiten ein Mittelpunkt der Verehrung des Adonis und der überall mit ihm verbundenen "Aphrodite" war. kanaanäisches Gottheitsepitheton ist uns das Wort adon nicht etwa nur durch die verhältnismäßig jungen phönizischen Inschriften be-25 kannt sondern auch aus sehr alten Personennamen im Alten Testament wie dem des Adonisedek von Jerusalem (Jos. 10, 1, 3), und der kanaanäische Eigenname Aduna in den Amarnabriefen läßt sich nur verstehn als ein Hypokoristikon, das ein Gottheitsepitheton repräsentiert (AE. 67 f.). Daß die Griechen den Adonis oder seinen so Kult, obgleich sie ihn gewiß direkt oder indirekt aus Cypern kennen lernten, trotzdem häufig als "assyrisch", d. h. syrisch, bezeichnen (AE, 74; 83 ff.), spricht sehr dafür, daß ihnen Syrien, das in ihrer Benennungsweise Phonizien einschloß, als die eigentliche Heimat dieses Kultus galt. Die Tradition, daß Adonis ein Sohn des Phoinix 35 war, wird bei den Griechen auf Hesiod zurückgeführt (AE. 83 f.) und hat Beachtung zu beanspruchen neben der andern, daß er ein Sohn des Kinyras auf Cypern war. Überdies kann Kinyras ein semitischer Name sein.

Gegen Herkunft des Namens "Aδωνις von adon wird von Kretschmer (S. 32) neben der schon oben besprochenen andern Aussprache "Aδωνις die Kürze des α eingewendet, da doch das α von hebräischem μπ, adön lang sei. Aber beim Hinzutritt des Suffixes wird, wie Kretschmer zu bemerken nicht unterläßt, das α im Hebräischen kurz: αdöni "mein Herr". Dieser Form scheint "Aδωνις mit kurzem α zu entsprechen. Stand hier die Aussprache fest, so konnte sie von den Griechen auch für die von

ihnen daneben gebrauchte kürzere Form des Gottesnamens "Abwr beibehalten werden. Aus der Sachlage ließe sich etwa folgern. daß die Griechen das Wort, das sie als einen Eigennamen des Gottes ansahen, in der Form adoni überkamen und das seltener gebrauchte kürzere "Ador erst ihrerseits bildeten. Aber wir wissen überhaupt 6 nicht, ob auch im Phönizischen 178 wirklich mit langem a gesprochen wurde. Hebraisches adon laßt sich entstanden denken aus ursprünglichem adon (vgl. Olshausen, Hebraische Sprache, S. 326). Die ältere Form könnte sich in der phönizischen Aussprache erhalten haben. Überdies konnte auch hebraisches ping, adon von Fremden 10 leicht als adon gehört werden, weil es den Ton auf der zweiten Silbe hat. Im Phönizischen ist der Vokal der ersten Silbe von mein Herr* so flüchtig gewesen, daß diese Silbe nach dem Zeugnis des Plautus, der im Poenulus V, 2, 998. 1001 die Anrede donni und doni gebraucht, in der vulgären Sprache der Punier 15 ganz verschwand; vgl. den Wegfall des N in karthagischen Inschriften: statt לאדן, dem Herrn* CIS. 389. 495. Nach allem diesem kann ich die Kürze des α von "Aδωνις nicht für eine Instanz gegen die Herleitung aus phönizischem adon ansehen.

Auf die Einwendung, daß der Akzent von "Abwis nicht zur zo Ableitung aus dem Semitischen stimme, da hebräisches אָרְיָּב, adön den Ton auf der zweiten, hebräisches אָרְיִב, adönā auf der dritten Silbe habe (Kretschmer 32), scheint Kretschmer selbst kein Gewicht zu legen. Abgesehen davon, daß eine "Gräzisierung des Akzents" stattgefunden haben kann, wissen wir gar nichts von der zs Akzentuierung im Phönizischen, auch von der im Hebräischen nur

aus sehr spat fixierter Tradition.

Gewichtiger als die aus der Aussprache entnommene Einwendung scheint zu sein die weitere, daß die Bezeichnung "Herr" für den Charakter des Adonis nicht passe, da Kretschmer (S. 31) in 30 zustimmendem Anschluß an meine Darstellung ihn als eine nicht zu den großen und gebietenden Göttern gehörende Gestalt auffaßt. Dus Bedenken beruht aber doch wohl auf einem Mißverstehn der Bedeutung oder vielmehr der Bedeutungsstärke des Wortes adon im Hebräischen und Phönizischen — in den andern semitischen 35 Dialekten kommt es nicht vor, in den phönizischen Inschriften nur als Gottheitsepitheton.

Das Wort ādōn kommt allerdings im Alten Testament vor in dem Werte von "Gebieter", und diese Bedeutung ist vielleicht die ursprüngliche — die Etymologie des Wortes ist ganz dunkel. 40 Aber es ist doch vorwiegend Bezeichnung nur allgemein des Übergeordneten. Höherstehenden, seltener des Übergeordneten als des Herrschenden. Sehr selten wird es absolut gebraucht. Es kommt mit wenigen Ausnahmen nur vor mit Pronominalsuffixen oder gefolgt von einem Nomen, das durch das Genetivverhältnis oder eine Prä-45 position damit verbunden ist, um den Bereich oder die Person zu bezeichnen, auf die sich das Herrsein bezieht. Hier überall ist ādōn im

eigentlichsten Sinn ein Verhaltnisbegriff, bezeichnet den, der über etwas anderm oder einem andern steht, nicht den Machthaber an und für sich - eine Bedeutung, die es, wo es alleinsteht, nur in einzelnen Fällen durch den Zusammenhang erhält. Vom Menschen gebraucht, s steht es im Singular nur zweimal für sich allein (Jer. 22, 18; 34, 5), und zwar ohne Artikel im Wert eines Titels irgenwie ehrender Bedeutung. Ebenfalls nur selten kommt adon im Plural ohne einen Zusatz vor, zum Teil als eigentlicher Plural (Deut. 10, 17; Jes. 26, 18; Ps. 136, 3), zum Teil mit singularischer Bedeutung (1 Kön. 22, 17 10 = 2 Chron. 18, 16; Mal. 1, 6; vgl. Jes. 19, 4, wo zu adonim ein Adjektiv tritt). Wo der Plural ödönim singularischen Wert hat, kommt ihm nach dem Zusammenhang die Bedeutung "Herr" zweifellos im Sinne von "Gebieter" zu, eigentlich wohl als persönlich gebrauchtem Abstraktum die Bedeutung "Herrschaft". Jedenfalls 15 drückt dieser Plural, mag man ihn nun definieren, wie man will, eine Steigerung des durch das Wort bezeichneten Begriffs aus. Er wird Mal. 1, 6 angewandt auf den Herrn dem Knecht gegenüber (vgl. Mal. 3, 1), anders Jes 19, 4 auf einen Herrn, dem Agypten in die Hand gegeben wird, also doch wohl auf einen Autokraten. 20 Nicht ebenso deutlich liegt die Bedeutung "Gebieter" vor an den Stellen, wo der Plural in eigentlich pluralischem Sinne steht. Jes. 26, 13 ist der Begriff des Herrschens nicht notwendig in dem Nomen adonim zu finden, aber doch vielleicht in dem zugehörigen mehrdeutigen Verbum בכלונו Aus dem Gebrauch des Plurals mit 25 Singularbedeutung ist zu ersehen, daß das Wort der Steigerung fähig und vielleicht, daß es ihrer bedürftig erschien, damit der Begriff , Herr' zur vollen Geltung komme. Darin ist begründet, daß immer die Pluralform steht für den Status constructus mit Ausnahme der Gottesbenennung ארון כל־הארץ, der Herr der ganzen 30 Erde', wo der Genetiv eine Steigerung des Begriffs überflüssig erscheinen ließ, und daß ebenso immer die Pluralform der Pronominalsuffixe gebraucht wird außer für die erste Person des Singulars 1). Der Sprachgebrauch für die erste Person mag daraus zu erklären sein, daß es unnatürlich erschien, einen gegenwartigen Einzelnen 35 pluralisch anzureden. Die in der Anrede feststehende Form adon? wurde dann beibehalten, wo man in der dritten Person von dem "Herrn" sprach, vielleicht auch zur Unterscheidung von dem immer mit dem Suffix des Plurals gebildeten Gottesnamen adonaj.

Gelegentlich wird der Plural adonim einfach mit Pronominalsuffixen ohne weitern Zusatz gebraucht, wo man von dem König
redet (z. B. 1 Kön. 18, 24. 27). Hier wird an den König als den
Gebieter gedacht sein. Aber er wird damit doch nur als der Gebieter in seinem Verhältnis zu dem oder den Redenden beziehungsweise zu dem oder den Angeredeten, also zu einzelnen Unter-

¹⁾ Die einzige weitere Ausnahme אַרְבֶּלָא ,unser Herr* 1 Sam. 16, 16 wird zu verbessern sein zu אַרְבֶּלְלָא

tanen bezeichnet, nicht als der Herrscher schlechthin. Niemals wird von dem König gesprochen als von dem ädön ohne ein Pronominalsuffix, während von dem melek, dem König, sehr oft und bei Ezechiel mehrfach von dem näsi, dem Fürsten, in absolutem Ge-

brauch des Würdenamens geredet wird.

Von Jahwe gesagt, hat adon die Bedeutung Gebieter in der stereotypen Formel der adon der ganzen Erde und ebenso wohl in der nur zweimal (Deut. 10, 17; Ps. 136, 3) vorkommenden Charakterisierung als adone ha-adonim der Herr der Herren. In beiden Fällen erhält adon seine Färbung durch den Genetiv. Mit 10 dem Artikel wird der Singular einige Male auf Gott angewandt als Titel vor dem darauf folgenden Gottesnamen jahweh. Der Titel kann hier den Allherrn bezeichnen, kann aber auch allgemein ehrendes Epitheton sein. Ps. 114, 7 bezieht sich artikelloses und alleinstehendes adon, eigennamartig gebraucht, auf Jahwe in einer 15 poetischen Anrede an die Erde; es liegt dabei eine Verkürzung vor für jenen feststehenden Ausdruck "der adon der ganzen Erde". Mal. 3, 1 redet Jahwe selbst von sich als ,dem adon' (דֹאָרוֹן); er bezeichnet sich damit nicht als den allmächtigen Gott sondern im Unterschied von dem vorher genannten "Boten", den er sendet, als 20 den Herrn gegenüber dem Knecht. Dagegen wird Sir. 10, 7 alleinstehendes adon (לאדון), zweifellos mit dem Artikel zu lesen, einfach als Gottesbenennung gebraucht (Gott bezeichnend im Gegensatz zu den Menschen), wie es in den ältern Büchern niemals vorkommt.

Mit dem Pronominalsuffix der ersten Person des Singulars 25 dagegen wird der Plural von adon in weiter Verbreitung auf Gott angewandt, selten mit andern Pronominalsuffixen. Die Form adona; kommt nicht nur in der Anrede an Gott und in der Rede von Gott mit Beziehung des Suffixes auf den Sprechenden vor, sondern auch mit Verwischung der Bedeutung des Suffixes in der Rede so von Gott im Munde einer Mehrheit oder in erzählender Berichterstattung. Daß diese Form in später Zeit zum Ersatz für den göttlichen Eigennamen jahweh wurde, ist überlegtes Auskunftsmittel der Scheu vor Aussprache jenes sakrosankten Wortes. Jedenfalls bezeichnete adonaj ursprünglich und so lange das Suffix seine Be- so deutung wahrte, nur den Herrn oder Gebieter des Einzelnen und kann erst mit Nichtbeachtung des Suffixes zur Bezeichnung des Allherrn geworden sein. Es liegt hier eine nur allmählich entstandene Steigerung der Bedeutung vor wie ebenso darin, daß zuerst Sirach (c. 10, 7) hā-ādon in absolutem Gebrauch auf Gott 40 anwendet. In welcher unter den verschiedenen Nüancierungen, die für den Begriff "Herr" möglich sind, der Gottesname adonaj ursprünglich aufgefaßt wurde, läßt sich unmittelbar nicht ersehen. Es ist doch wahrscheinlich, daß sieh in den Anfängen das Gefühl nicht nur der Ehrerbietung sondern auch der Scheu und Furcht 45 damit verband. Wenigstens wird es bei Ezechiel der Fall sein. bei dem diese Empfindung Gott gegenüber vorherrscht auf Grund

seiner Auffassung von dem Verhältnis des Volkes und des Einzelnen zu Gott, die in ihrer Stimmung mehr antik ist als die der ältern Propheten. Sein Buch enthält ädönäj sehr viel häufiger als irgend eine andere alttestamentliche Schrift. Da ädön ein materiell inhaltsloser Verhältnisbegriff ist, werden die verschiedenen Zeiten und Personen jede ihre besondere Anschauung von der Stellung Jahwes zu seinen Verehrern in den Gottesnamen ädönäj hineingelegt haben ebenso wie in kädös "heilig" ihre besondern Gedanken von dem, was göttlich oder gottgewollt ist"). Für eine spezielle Nüance des Begriffs "Herr", die in dem Wort ädön von vornherein enthalten wäre, darf also in der Art der Anwendung des Gottesnamens ädönäj ein

Aufschluß nicht gesucht werden.

Im Verkehr der Menschen untereinander ist adon weder im Hebräischen noch im Phönizischen Bezeichnung des Volksberrschers, 15 wohl aber im Hebräischen des Gebieters dem Sklaven gegenüber, z. B. Ex. 21, 4. Joseph ist nach Gen. 45, 9 ein adon über ganz Ägypten*, aber als Beauftragter des Pharao. Daneben wird das Wort mit dem Suffix der ersten Person des Singulars gebraucht als Anrede für jeden, dem man höflich begegnen will. Gen. 23, 11. 15 20 reden die Hettiter den Abraham, dem gegenüber sie vollständig unabhängig sind, an mit adoni ,mein Herr. Ahnlicher Gebrauch ist sehr häufig. Mit den Suffixen der ersten Person des Singulars oder Plurals ist adon oder adonim höfliche Umschreibung für "du" oder er, so auch mit Bezug auf den König. In eben dieser An-25 wendung ist phönizisches adon aus dem Poenulus des Plautus bekannt, wo die Anrede des Hanno an den Agorastocles in der schon erwähnten verkürzten Form lautet doni, donni, d. i. adoni. Hier überall ist die Bezeichnung als "Herr" lediglich höfliche Fiktion der Überordnung. Es wird anzunehmen sein, daß dieser Gebrauch so des Wortes sich erst allmählich in den Formen des urbanen Verkehrs gebildet hat. Er zeigt aber doch, daß von vornherein der Begriff der Macht in dem Worte nicht stark zum Ausdruck kam. Für den Gebrauch von adon liegt es im Hebraischen, um zu-

sammenzufassen, so, daß damit immer ein Übergeordneter bezeichnet so wird, mag er es nun wirklich sein oder nur als solcher behandelt

¹⁾ Vielleicht ließe sich zur Ergänzung der in ihren Grenzen vortrefflichen Monographie von Dalman, Der Gottesname Adonaj 1889 eine in geschichtlieher Entwicklung wechselnde Färbung des Begriffs "Herr" für den Namen ädönäj ermitteln durch eine Detailuntersuchung über den Sinn des Namens an den ungefähr 449 (so nach Dalman S. 91) Belegstellen im Alten Testament. Im hellenistischen Judentum ist die Benennung Gottes mit zéglog, der Wiedergabe des Gottesnamens ädönäj und des von den Spätern ebenso ausgesprochenen 1997, jakuch, nicht — so viel ich sehe — Ausdruck der Furcht oder Unterwürfigkeit sondern eher des Vertrauens auf Gott, der mit zéglog oder å zéglog mehr persönlich bezeichnet wird als mit dem abstrakten å 3rég. Ansätze zu der gleichen Ausflassung von ädönäj finden sich schon in den Psalmen (Dalman S. 29).

werden; daß der so benannte ein Herrschender ist, geht nur gelegent-

lich aus dem Zusammenhang hervor.

Phonizische Götter werden niemals mit 378, adon bezeichnet, um sie als herrschende zu charakterisieren. Als solche heißen sie קלה, (hebraisches melek) "König". Vielleicht auch schließt das s baufigere בשל ba'al die Bedeutung "Herrscher" ein, obgleich es den Gott eigentlich als den Besitzer, nämlich als den eines Heiligtums oder Bezirks, bezeichnet. Das allgemeiner gebrauchte adon tritt zu diesen Ehrenprädikaten als ein weiteres hinzu: "seinem adon, dem Melkart* (d. i. seinem Herrn, dem König der Stadt), "unserm 10 adon, dem Melkart, Baal von Tyrns' (mehr Belege für ארן als Gottheitsepitheton s. AE, 66). Niemals ist im Phonizischen adon ohne Hinzutritt eines weitern Gottesnamens, so wie מלך, melek (in nobe, melkart, d. i. nopogo, melk-kart ,Konig der Stadt") oder 552, ba'al, direkte oder eigentliche Bezeichnung eines Gottes; 15 es ist immer nur einer andern Benennung vorangestellt. Die wenigen zusammengesetzten Personennamen, in denen adon anscheinend als eigentlicher Gottesname gebraucht wird, z. B. ארנשלט, adon(i)pelet oder adon(i)-pillet adon(i) ist Errettung oder adon(i) errettet", werden ebenso zu beurteilen sein wie אבר abi . Vater" oder so "mein Vater", wo es in zusammengesetzten Personenamen im Wert eines Gottesnamens gesetzt ist, z. B. in hebräischem abi-'ezer , mein Vater ist Hilfe" oder ,bat geholfen"; ein Epitheton steht hier an der Stelle eines Namens. Für sich allein kommt auch אבי, abi nicht als Gottesname vor. Dem Gebrauch von adon als Gottheitsepitheton 25 im Phönizischen entspricht im Hebräischen die Anrede an den König mit mein adon, der Könige, d. h. mein Herr Könige (1 Kön. 1, 18). Es ist so viel wie dentsches "Herr" neben einem andern Titel, z. B. .der Herr Fürst".

Bei dieser Art des Gebrauchs konnte sehr wohl ein Gott, der so keineswegs als ein besonders machtiger vorgestellt wurde, aber doch immerhin geehrt werden sollte, als adon bezeichnet werden. Abnlich scheint es zu liegen mit dem Worte mar "Herr", das die Aramäer auf die Gottheit anwandten, wie der Name des Gottes von Gaza, Marnas unser Herr zeigt; mar ist bei den Syrern 35 ehrendes Epitheton jedes Heiligen und jedes kirchlichen Würdenträgers. Wenn Adonis, wie bei den Griechen, so auch bei den Phöniziern eher ein die Menschen erfreuender und von ihnen geliebter Dämon als ein eigentlicher Gott war, so konnte er auch bei dieser Auffassung mit "Herr" oder "mein Herr" bezeichnet werden. Gerade 40 übermenschliche, aber untergöttliche Wesen, die man nicht Gott nennen wollte oder nicht immer so nennen mochte, scheint man gern als "Herren" auch mit anderm Ausdruck bezeichnet zu haben. Der babylonische Tammuz, der in den Hymnen überall als jugendlich gedacht wird, als "Sohn", und nicht als zu den herrschenden 45 Göttern gehörend, wird in den Hymnen vielfach bezeichnet als "der Herr', sumerisch en, umun, am; assyrisch belu (Zimmern, Gott.

Tamūz, S. 706). Die alttestamentliche Dämonenbenennung šēdim

ist vielleicht zu erklären nach arabischem sajjid "Herr"1).

Aus dem griechischen "Adwug läßt sich zunächst nur, je nachdem man die Endung is als griechischen Zusatz ansieht oder darin 5 das semitische Pronominalsuffix enthalten findet, vermuten, daß die Phonizier den Gott entweder mit adon oder in der Anrede mit adoni bezeichneten. Auch bei der zweiten Voraussetzung wäre es wahrscheinlich, daß man ihn in der Rede von ihm entsprechend benannte, d. h. entweder unter Beibehaltung des Suffixes mit adoni oder ohne sie mit 10 adon. Andere Hinweise auf einen diesen Gott bei den Phoniziern beigelegten Namen besitzen wir nicht. Es ist wahrscheinlich, daß niemals eine phonizische Inschrift seiner Erwähnung getan hat - zwei lateinische aus dem Bereich Karthagos (AE. 68 f.) gehören nicht hierher -, da es einen eigentlichen Kult dieses "Damons" in alterer 15 Zeit kaum gab. Nur einmal wird in der einen jener beiden lateinischen Inschriften ein sacerdos Adonis erwähnt. Es wäre möglich, daß die Phönizier den babylonischen Namen l'ammuz auf den Gott anwandten. Die syrischen Schriftsteller gebrauchen, wie schon gesagt, wirklich für den Adonis von Byblos den Namen tamuza; aber 20 sie konnten ihn aus der für sie noch lebendigen babylonischen Tradition entnehmen und unberechtigter Weise auf den Gott von Byblos übertragen 2). Andere haben gemeint, der phönizische Gottes-

¹⁾ Mischna Kilajim 8, 5 wird (worauf Franz Delitzsch in seinem Hiob-Kommentar, 2, Aufl. 1876, zu c. 5, 23 nach Raschi aufmerksam gemacht hat) 77707 7778 als Name eines zum Wild gehörenden Tieres genannt, Damit wird identisch sein die im Midrasch Siphra zu Lev. 11, 27 (in פרשת שנויני אום, ו השרה אבני השרה, אבני השרה, Sifra ed. J. H. Weiß 1862 בן genannte Tierart השרה אבני השרה. Talmudische Tradition will darunter halb in der Erde steckende Waldmenschen verstehn (s. Kohler, Seltsame Vorstellungen und Bräuche in der biblischen und rabbinischen Literatur, Archiv f. Religionswissenschaft XIII, 1910, S. 75 ff.). Jedenfalls ist die Lesart 2278 vorzuziehen und zu verstehn 2727 278 Herren des Feldes', da die Bedeutung der andern Lesart "Steine des Feldes" für keinerlei Lebewesen paßt. Gewiß sind mit jenem Namen nicht Tiere sondern irgendwelche Feldgelster gemeint. Kohler vergleicht die Erddämenen der Araber, die של ולי, Erdleute" genannt werden. In אדני השורה scheint also wirklich die Anwendung des Wortes 7178 auf dämonische Wesen vorzuliegen, Kohler S. 75 f. und ihm zustimmend G. Beer (Zeitsehr, f. d. alttestament). Wissenschaft 35, 1915, S. 63 f.) wollen auch Biob 5, 23 lesen ארבי השנה ארבי האומים statt des überlieserten 1737 1338 (LXX A rov 1600v rov aygov), das in der Tat im Zusammenhang kaum eine Stelle hat,

²⁾ Otto Schroeder, Ueber den Namen des Tamüz von Byblos in der Amarnazeit, Orientalistische Literaturzeitung 1915, Sp. 291 ff. glaubt als Namen des von ihm mit dem Tammuz einfach identifizierten Adonis von Byblos gefunden zu haben dums — der Name eines babylenischen inschriftlich mit dem Tammuz gleichgesetzten Gottes. Schroeder übersetzt nämlich in einem Briefe Rib-Addi's von Byblos (El-Amarna-Tafeln ed. Knudtzon, Nr. 84, Z. 32 f.) "das Eigentum meines Gottes Damu", indem er in den Zeichen An. Da. Mu-ia das

name אינין, Esmun (ašmun) wäre der einheimische des Adonis der Griechen, was ich wegen der Differenzen in den Vorstellungen von Adonis und Esmun nicht wahrscheinlich finden kann (AE. 345 ff.). Vielleicht bezeichnete man den Gott von Byblos und Aphaka nicht anders als mit adon oder auch unter Aufgebung der Pronominal. 5 bedeutung des Suffixes mit adoni. Das Fehlen eines wirklichen Eigennamens wäre nicht befremdlich, da auch die höhern Götter der Phonizier nur vereinzelt andere Namen gehabt haben neben Ehrenprädikaten, die zum Eigennamen geworden waren. Es ist dies eine bei den Phöniziern und vielleicht auch bei den Aramäern mehr 10 als bei den andern semitischen Völkern ausgeprägte Eigentümlichkeit, die zuletzt auf der bei allen semitischen Völkern mehr oder weniger bervortretenden wesentlich abstrakten Vorstellung von der Gottheit als der mächtigen beruht und auf dem eben wegen dieser Vorstellungsweise sehr wenig individuell ausgeprägten Charakter 15 der einzelnen Götter. Alle jene Ehrenprädikate bezeichnen die Gottheit irgendwie als die machthabende. Die große Göttin von Gebal oder Byblos - sie ist die Freundin des Adonis, die von den Griechen als Aphrodite, von den Syrern als Belti bezeichnet wird - hatte keinen andern Namen als בכלה נבל ba'alat gebal 20 "Herrin von Gebal", der mächtige Gott von Tyrus keinen andern als מלקרת, melkart "König der Stadt". Das Alte Testament nennt einen bestimmten Gott unter dem Namen 727, molek, richtiger zu lesen melek oder melk, malk ,König*, und in phönizischen Personennamen kommt eben dieses אמלם, mlk im Wert eines Gottesnamens 25 vor. Der Mondgott von Harran heißt in einer altaramäischen Inschrift ohne einen eigentlichen Eigennamen einfach בכל חרך, ba'al harran

An als Gottesdeterminativ suffact und demnach liest (ilu) da-mu-ia , meine Gottheit Damu". Abgesehen davon, daß ich einstweilen zögere, den Namen des einigermaßen obskuren Gottes Damu, der bisher m. W. nur in Kellinschriften auf babylonisch-assyrischem Boden gefunden worden ist, nach Byblos verpflanzt zu denken, habe ich bis auf weiteres stärkere Zweifel gegen die Zulässigkeit der Verbindung des Gottesnamens mit einem Pronominalsuffix in einem semitisch-babylonischen Texte. Atlerdings wird einmal in einem sumerischen Tammuzliede Damu genannt (dingir) da-mu-mu , mein (Gott) Damu" (Zimmern, Sumerisch-babylonische Tamuzlieder, Berichte der philol. blstor. Kl. der Kgl. Sächsischen Ges. d. Wissensch. 59, S. 211). Herr Schroeder hat mir personlich freundlichst noch weitere Beispiele für die Verbindung von Gottesnamen mit Pronominalsuffixen im Sumerischen nachgewiesen und hat erwägenswerte Gründe für die Annahme, daß derselbe Sprachgebrauch auch im Semitisch-Babylonischen bestanden habe. Aber einen direkten Beleg für diese Ausdrucksweise kenne ich im Semitisch-Babylonischen nicht. Freilich wird in den Amarna-briefen der Pharao hänfig angeredet mit (ilu) famii-ia "mein Sonnengott"; aber das ist doch insofern etwas anderes als sich der Gottesname somas nicht trennen läßt von dem Appellativum samas "Sonne", das natürlich mit dem Pronominalsuffix verbunden werden kann: "meine Sonne". Wenn Lesung und Deutung Schroeder's sich bewähren sollten, so böten sie eine bisher fehlende inschriftliche Bezeugung, noeli nicht für die Identität des byblischen Adonis mit Tammuz, aber für alte Beeinflussung der Vorstellung von dem byblischen Gott durch den babylonischen.

Herr von Harran*, der Hauptgott von Tarsus auf Münzen בכל הה, ba'al tarz "Herr von Tarsus", ein Gott von Gaza Marnas "unser Herr". Wenn höchste Götter keine eigentlichen Eigennamen hatten, so ist das um so weniger auffallend bei einer der niedern Gottheiten, die, ebenso wie die Dämonen, in noch stärkerm Grade

immer etwas Unpersönliches gehabt haben werden.

Daß das griechische "Abovic wirklich einem phonizischen adoni entspricht, das als Anrede an den Gott gebraucht wurde und den Griechen als sein Name auch außerhalb der Anrede galt, wird in 10 hohem Grade wahrscheinlich gemacht durch die Form des Klagerufs, wie sie uns aus dem Adonisdienst auf griechischem Boden überliefert ist. Der Klageruf lantet bei Sappho: o rov "Aδωνιν, bei Aristophanes: alai "Adwer, bei Bion: al rov "Adwer (AE. 91). Das entspricht dem Klageruf הבי אדנן, hoj adon "webe um den 15 Herrn*, den wir aus Jer. 22, 18; 34, 5 kennen. Bei Jeremia ist davon die Rede, daß man diese Klage beim Tode des Königs Jojakim nicht erheben werde, wohl aber beim Tode des Königs Zedekia. Vielleicht geht aus c. 22, 18 hervor, daß damit nicht nur die Totenklage um einen König bezeichnet werden soll, da hier 10 verschiedene Formen eines Klagerufs nebeneinander gestellt werden, die sich nicht alle auf den König beziehen können: "So spricht Jahwe von Jojakim, dem Sohne Josias, dem König Judas: man wird nicht um ihn klagen ,wehe mein Bruder' (vgl. 1 Kön. 13, 30) und ,wehe Schwester'; nicht wird man um ihn klagen ,wehe Herr - adon -25 und webe seine Herrlichkeit's. Für einen Zusammenbang der Formel mit der des Adonisdienstes noch wichtiger ist der Text der Septuaginta in der Rezension des Lucian 3 Reg. 13, 11 ed. de Lagarde (ed. Swete c. 12, 24m), wonach um den jungen Sohn Jerobeams der Klageruf oval zoge erhoben werden soll. Es liegt offenbar so Übersetzung aus einem hebräischen Texte vor, da der Grieche, wie sein Zusammenhang zeigt, das zoon mißverständlich auf Gott bezogen hat. Der Sohn Jerobeams wird hier bezeichnet als to παιδάριον. in 1 Kön. c. 14, v. 3. 17 als na'ar ,Knabe, Jüngling" und v. 12 als jeled ,Kind, Jüngling". Man beachte, daß hier ein Kind oder Jüngas ling, kein König, als wootes, d. i. adon, gilt. Ebensogut konnte die Klage hoj adon sich auf einen jugendlichen Gott beziehen, der keinen Anspruch auf eine herrschende Stellung hatte. Da wir die hebraische Totenklage höj adon, ovai zvou nur für Könige und einen königlichen Prinzen belegen können, so mag sie ausschließlich 40 auf Könige und Prinzen angewandt worden sein; aber auch Adonis erscheint im Mythos als ein Königssohn. Der Klageruf ist in den alttestamentlichen Stellen schwerlich aus einem heidnischen Kultbrauch entnommen, konnte aber auf einen gestorbenen Gott besonders

passend angewandt werden, weil adon ein gewöhnliches Epitheton is der Götter war. In Verbindung hiermit macht die Klage der Adonien es sehr wahrscheinlich, daß der Gott bei den Phöniziern auch sonst als adon bezeichnet wurde.

Die Endung er in in tor Adwert ware unter unsern Voraussetzungen entweder als ein Zusatz der Griechen aufzufassen oder dahin zu verstehn, daß der Klageruf um den Gott nicht lautete, wie der alttestamentliche, hoj adon sondern hoj adoni. Vorzuziehen ist die zweite Annahme; denn die Form mit dem Suffix, 3778, 5 adoni kommt als Gottesepitheton mehrfach vor, nämlich in kanaannischen Personennamen des Alten Testaments wie Adonisedek, wohl "der Gott Sedek ist mein Herr", und in phonizischen Namen assyrischer Geschäftsurkunden wie Adūni-ba'al "Baal ist mein Herr" (AE, 67)1). Auch in anderer Weise wird das Epitheton ver- 10 bunden mit Bezeichnungen der persönlichen Zugebörigkeit, so in inschriftlichen Weihungen an Melkart mit לארך אש לי למלקרת (la-adon as li le-melkart) dem Herrn, der mir, dem Melkart", d. h. meinem Herrn Melkart, und לארכן למלקרת בעל צר (le-adonenu le-melkart ba'al sor) "unserm Herrn, dem Melkart, dem Baal von 15 Tyrus* (AE, 66). Besonders spricht für die Form adoni der Umstand, daß bei den Hebräern in der analogen Benennung Jahwes mit adona; eigentlich meine Herren und ursprünglich wohl gesprochen adoni mein Herr, die Endung, wie wir geseben haben, die Bedeutung eines Pronominalsuffixes allmählich verloren hat, so- 20 đaB die Form adonaj auch da gebraucht wird, wo es sich nicht speziell um den Gott des Redenden handelt. Daß aj hier wirklich, was man allerdings bezweifelt hat, Pronominalsuffix ist, geht hervor aus der Nebeneinanderstellung von adonaj und elohaj "mein Gott" Ps. 35, 23; 38, 16; 86, 12°) sowie daraus, daß hebraisches adon 25 als Gottesname auch mit andern Pronominalsuffixen verbunden vorkommt8). Zu beachten ist ferner, daß das Alte Testament in der Umgangssprache adoni als feststehende Form auch da anwendet, wo mehrere reden (Gen. 47, 18), ganz ebenso wie arabisches rabbi oder französisches monsieur gebraucht wird.

Wenn wir bei den Griechen und zwar — was wohl zu beachten ist — schon bei Sappho, durch die wir zum ersten Male von Adonisdienst auf griechischem Boden erfahren, dem Klageruf um den Adonis in einer Form begegnen, die einem Klageruf bei den Hebräern im Wortklang entspricht, so ist es meines Erachtens als das Wahrscheinliche anzunehmen, daß die Adonisklage und der in ihr enthaltene Name des Gottes zu den Griechen aus den Ländern kam, wo die Laute der Klage eine bestimmte, allen durchsichtige Bedentung hatten.

deutung hatten.

¹⁾ Die Lesung des Namens "TRIDON ("Esmun ist mein Herr") ist nicht ganz sicher, s. Praetorius, ZDMG. 67, S. 181.

²⁾ Dalman a. a O., S. 24f.

³⁾ Die Stellen, wo אַרְבֶּיבְיּצְיּ von Gott gesagt wird (Ps. 8, 2, 10; 135, 5; 147, 5. Neh, 8, 10; 10, 30), sind vermutlich alle spät; אָרִבִירְאָּ Jes. 51, 22 fehlt in LXX, und für אַרְבִירְאָר Hos. 12, 15 hat LXX B צְּלְּבָיָהָ ohne מָשִׁיסַהָּ. Diese Beneunungen scheinen erst Nachbildungen von בּיִּבְּיִּבְּ צִּי sein, zeigen aber gerade dann, daß man dessen Endung als Pronominalsuffix verstand.

Auf den Namen Adonis für den Fluß, der bei Aphaka (der Ortsname bedeutet "Quelle") entspringt und in der Nähe von Byblos mündet, ist für die Ableitung des Gottesnamens kein Gewicht zu . legen. Der Name des Flusses kommt zuerst bei Strabo (l. XVI. 5 2, 19, C. 755) und Plinius (Nat. hist. V, 19, 78) vor, und es liegt allerdings nahe anzunehmen, daß er auch dem Wortklang nach aus dem Volksmund entnommen war. Die Kombination des Flusses mit einem Gott ist jedenfalls alteinheimisch, wie der Volksglaube zeigt, der in dem jährlich geröteten Wasser das Blut des Adonis 10 erkannte (AE. 125)1). Flüsse nach Göttern zu benennen, war bei den Phöniziern verbreiteter Brauch. In dem Namen des Flusses Belus, Býlasog hat sich der Gottesname bis in die romische Zeit erhalten (s. meine Studien zur semitischen Religionsgeschichte II, S. 159 ff.). Aber schon zur Zeit Strabos, wo allerdings in Byblos 15 gewiß noch Phönizisch und in Aphaka Phönizisch oder Aramäisch gesprochen wurde?), kann bei den in Byblos sich aufhaltenden Griechen der Name eines einheimischen Gottes für den Fluß durch einen griechischen ersetzt worden sein, wie Strabo und Plinius unmittelbar neben dem Adonis einen andern phönizischen Fluß mit dem 20 Namen Auxog, Lycos, Plinius auch noch den Eleutheros nennen.

4.

Unsere Annahme, daß "Aδωνις eine bei den Phöniziern entstandene Benennung des Gottes sei, erfordert schließlich noch die Prüfung, ob eine phönizische Benennung hineinpaßt in das Bild, 25 das wir uns von dem geographischen Wege der Wanderung der Gottesvorstellung zu machen imstande sind, oder ob etwa die Auffassung des Namens als eines griechischen diesem Wege mehr angemessen wäre. Die Prüfung ist nur zu vollziehen durch die Beantwortung der Frage, wie wir uns den uns unbekannten Weg der Wanderung des Gottes rekonstruieren dürfen. Wir kennen nicht die Richtung dieses Weges sondern nur seine Etappen: für Adonis Griechenland, Cypern, Phönizien, für Tammuz Babylonien und als möglichen Ausgangspunkt beider das Gebiet der "Hettiter" in Kleinasien.

Daß der Gott zum ersten Mal von Cypern aus nach Phönizien unter einem griechischen Namen kam, muß meines Erachtens als ausgeschlossen bezeichnet werden, weil der Kult in Byblos und Aphaka viel zu fest im Volksglauben eingewurzelt war, als daß er

Der jetzige Name des Flusses — Nahr Ibrahim — mag daraus entstanden sein, daß, wie andere Heroen, so auch Adonis mit Abraham identifiziert wurde.

²⁾ Noch auf einer Münze des Augustus steht neben καισαρ σεβαστος des Averses auf dem Revers die seit Antiochus Epiphanes gebräuchliche Legende Τη Αποροί , des heiligen Gebal* in phönizischen Buchstaben (Rouvier n. 678, vgl. n. 677, Journ. international d'archéologie numismatique, Bd. IV, 1901, S. 48 f.).

sich erst in der griechischen Periode dort eingeführt denken ließe, und weil dann der Zusammenbang des Adonis mit dem Tammuz unbegreiflich bleiben würde. Ist der Name griechisch und in Cypern entstanden, so müßte er für sich allein eine selbständige Wanderung gemacht und den Gott, dem er galt, in Phonizien als einen dort s bereits festangesiedelten erreicht haben. Dies Auseinanderfallen der Geschichte des Gottes und der seines Namens ist wenig wahrscheinlich. Dem gegenüber ergibt sich aus der Auffassung des Namens als einer phonizischen Bezeichnung des Gottes folgendes Bild: bei den Nordsemiten im Euphratlande bestand spätestens seit dem dritten 10 Jahrtausend die Vorstellung des in der Jugendblüte sterbenden Gottes Tammuz, die entweder bei den Sumerern oder bei den Semiten aufgekommen oder auch aus Kleinasien auf einen babylonischen Gott mit sumerischem Namen übertragen worden war; in irgendwelchem Zusammenhang mit dem Tammuz bestand eine iden- 16 tische oder fast identische Gottesvorstellung - wir wissen nicht seit wann - bei den Phöniziern; sie nannten den Gott adoni oder auch sie redeten vom ihm als dem adon; unter dieser semitischen Bezeichnung, die wie ein Eigenname behandelt wurde, gelangten Gottesvorstellung und Kult von Byblos aus nach Cypern und von 20 dort zu den Griechen. Wie mir scheint, macht es keine Schwierigkeit, sich in dieser Folge die Verbreitung des Gottes und seines Namens vorzustellen.

Es kommt die Erwägung eines bereits erwähnten speziellen Umstandes hinzu. Der Adonis, wie die Griechen ihn kannten, hat 25 einzelne Züge gemein mit dem babylonischen Tammuz, die ihn und diesen von dem kleinasiatischen Attis unterscheiden, so namentlich die auch in den athenischen Adonien (AE. 126 f.) vorausgesetzte Todeszeit im Sommer. Der griechische Adonis kann deshalb nicht - woran niemand denkt - direkt aus dem Attis entstanden sein. so Aber was für den griechischen Adonis gilt, besteht ebenso für den cyprischen zu Recht, wenn mit Kretschmer anzunehmen ist, daß die Griechen den Adonis von Cypern her kennen lernten. Ein anderer Ausgaugspunkt läßt sich in der Tat für den Kult bei den Griechen kaum denken, und in diesem Punkte besteht, so viel ich ss sehe, allgemeine Übereinstimmung (vgl. AE. 83). Dann aber kann der cyprische Adonis, wenn er überhaupt mit Attis geschichtlich zusammenhängt, nur auf dem Umweg über Babylonien und Phönizien oder doch, wenn Tammuz und der phönizische Adonis selbständige Formen eines gemeinsamen Urtypus sein sollten, auf dem Umweg 40 über Phönizien von dem kleinasiatischen Attis abstammen. Kam der Gott selbst aus Phönizien nach Cypern, so wird dies auch für seinen Namen anzunehmen sein. Andernfalls ergabe sich die bereits als unwahrscheinlich bezeichnete Anschauung, daß der Gott von Phonizien nach Cypern, sein Name aber umgekehrt von Cypern 45 nach Phönizien wanderte.

Es ware möglich, daß der phönizische Adonis in Cypern ver-

schmolzen wurde mit einem ähnlichen Gott, der aus der Zeit vor der Berührung mit den Semiten dort einheimisch gewesen wäre 1). Eine bestimmte Veranlassung zu dieser Annahme haben wir, so viel ich sehe, bis jetzt nicht. Bei den Griechen werden dem Adonis, 5 zum Teil speziell dem cyprischen, noch andere Namen gegeben: Άβώβας, 'Αῶ, Γαύας, Γίγγοας, Κίοις, Πυγμαίων. Einzelne unter diesen Namen, die nicht semitisch zu sein scheinen (Kretschmer 36), können auf einen vorsemitischen Gott verweisen, können aber auch dem aus Phönizien gekommenen Gott erst nachmals beigelegt worden sein. Das zweite würde jedenfalls gelten für solche unter diesen Namen, die etwa aus dem Griechischen zu erklären sind.

Kretschmer beurteilt S. 29 die Herleitung des griechischen Adoniskultus aus Phonizien und die Zurückführung des Namens "Adovig auf phonizisches adon als einen Rest der im allgemeinen 15 überwundenen "Phoniziertheorie", die die altere griechische Kultur in weitem Umfang aus Phönizien entlehnt dachte. Es liegt aber bei dem Adoniskult doch wesentlich anders als für früher beliebte mehr oder weniger willkürliche Herleitungen von Kulturmomenten auf griechischem Boden aus Phönizien. Von niemand wird be-20 zweifelt, daß Adoniskult in Phönizien bestand; er war, um Gesagtes zusammenzufassen, in den phönizischen Orten Byblos und Aphaka festeingewurzelt, und Adonis wurde in weiter Verbreitung bei den Griechen als "Assyrer" oder Syrer gedacht; sein Name ist, bis auf die Endung is der gewöhnlichen Form "Abwig, den Lauten nach 15 identisch mit einem bei Phöniziern und Hebräern der Gottheit beigelegten Epitheton, und auch das i der Endung läßt sich als Bestandteil einer phönizischen Namensform verstehn, sodaß nur c als griechischer Zusatz verbliebe. An der Erklärung des Namens aus dem Phönizischen ist danach meines Erachtens festzuhalten, so lange 30 sie nicht durch eine andere ersetzt wird, die eine größere Wahrscheinlichkeit hat. Die bloße Möglichkeit, den Namen als einen griechischen zu verstehn, kann diese größere Wahrscheinlichkeit nicht beanspruchen, da sie für die Geschichte der Gottesvorstellung Schwierigkeiten schafft, die sich schwerlich überwinden lassen. Die 35 Phöniziertheorie kommt bei der Frage nach der Herkunft des Adonis und seines Namens nicht in Betracht, da es sich hier um eine isolierte Entlehnung in geschichtlicher Zeit handelt,

II. Adonis in der Unterwelt,

In meinem Aufsatz "Adonis in der Unterwelt" (Neutestament-10 liche Studien Georg Heinrici zu seinem 70. Geburtstag dargebracht, Leipzig 1914, S. 13 ff.) fehlen unter den Belegen für den Aufent-

So denkt den Sachverhalt Duss aud, Revue de l'histoire des religions 1912, I, S. 385.

halt des Adonis im Hades zwei Stellen des von Wessely herausgegebenen Papyrus magicus Parisiensis (Griechische Zauberpapyrus von Paris und London, Denkschriften der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften, philos-hist. Cl., Bd. 36, Wien 1888), auf die mich Richard Wünsch in einer seiner letzten Zuschriften aufmerksam s gemacht hat.

Die eine Stelle gehört einem Hymnus an Aphrodite an, der, wie auch das Original des ganzen Papyrus, nicht später zu sein scheint als das zweite nachchristliche Jahrhundert. Der Text lautet nach der mir freundlichst mitgeteilten Lesung des Herrn Professor 10 K. Preisen danz, der den Papyrus neu eingesehen hat, Z. 2903 ff.:

εί δε καθώς θεός ούσα μακρόψυχόν τι ποιήσης, ούκ δψη τον "Αδωνιν ἀνερχόμενον 'Αίδαο. εύθυ δραμών ήδη 1) τούτον εγώ δήσω δεσμοίς ἀδάμασιν φορυρήσας 2) σφίγξω 'Τξιόνιον τροχόν ἄλλον κουκέτι πρός φάος ήξει κολαζόμενός τε δαμείται:

15

Preisendanz⁶) und nach gütiger persönlicher Mitteilung auch Professor Diels nehmen an, daß der Anfang des Hymnus verloren gegangen ist, vor εἰ δὲ noch etwas gestanden hat. "Man 20 erwartet εἰ μὲν ;Wenn du mir jetzt rasch zu meiner Liebe hilfst, dann ist's gut' (was nicht durch εὐ ἔχει oder dgl. besonders ausgedrückt zu werden brauchte) (Diels). Dem Vorschlag von Preisendanz⁴), Z. 2903 zu lesen μ' ἀχρόψυχον, stimmt Diels nicht zu und versteht μακρόψυχος in dem Sinne von "langmütig", 25 d. h. saumselig, nach der Bedeutung des üblichen μακρόθυμος δ). Preisendanz δ) schlägt vor, Z. 2905 ἥδη und ἐγὸ zu streichen, was Diels akzeptiert, indem er beides ansieht als vom Schreiber oder einem Bearbeiter zur Verdeutlichung zugesetzt. Durch die Streichungen entsteht ein leidlicher Vers, und die Zeilen wären 30 folgendermaßen abzuteilen:

εὐθὺ δραμών τοῦτον δήσω δεσμοῖς ἀδάμασιν. φρουρήσας σφίγξω Ἰξιόνιον τροχὸν ἄλλον. ποὺπέτι πρὸς φάος ἥξει πολαζόμενός τε δαμεῖται.

Wassely δραμενη δη. Vgl. dazu Preisendanz in der Berliner philologischen Wochenschrift 1913, Sp. 1476 f. Danach steht in der Handschrift δραμον ηδη mit einem m über dem o. Nach dieser Feststellung der richtigen Lesung wird der Wiederherstellungsverschlag von L. Fahz (De poetarum Romanorum doctrina magica, Religionsgeschicht). Versuebe u. Vorarbeiten haggb. von A. Dieterleh, Bd. II, 3, 1904, S. 36 [142]) aufzugeben zein.

Wessely φρουρησας, was naturlich in φρουρησας zu verbessern ist.
 Wochenschrift a. a. O.
 Ebenda 1476.

Über verschiedene Möglichkeiten der Auffassung des μακρόψυχος s. Kuster, De tribus carminibus papyri Parislnae magicae, Könlgsberger Dissertation 1911, S. 58 f.

⁶⁾ a. a. O. 1476f.

25

Der Text scheint nach der Auffassung des μαχούψυχον von Diels besagen zu wollen: "Wenn du in deiner Eigenschaft als Göttin etwas Langmütiges (Saumseliges) tust, d. h. etwas Saumseligkeit zeigst, mir nicht sofort hilfst, wirst du den Adonis nicht aus dem 5 Hades wiederkehren sehen; ich werde ihn schleunigst fesseln (nāmlich in der Unterwelt, sodaß er nicht wieder zu dir empor kann)". Der Sinn wäre: Wenn du nicht willst, daß dir der geliebte Adonis vorenthalten bleibt, so hilf auch mir zu meiner Geliebten.

Für die Vorstellung von Adonis ist der Text nur insofern von 10 Interesse, als er voraussetzt daß Adonis sich in der Unterwelt befindet, und zwar gegenwärtig, und daß Aphrodite wünscht, er möge von dort zu ihr emporsteigen. Das muß nicht notwendig dahin verstanden werden, daß dem Verfasser von einer wirklich einmal erfolgten Rückkehr des Adonis nichts bekannt wäre, sondern 15 er denkt wahrscheinlich seine Gegenwart als die mit jedem Jahre wiederkehrende Periode, wo Adonis nach dem bekannten Mythos bei der Persephone verweilt, um in einer andern wieder zu der Aphrodite emporzusteigen. Der Beschwörer droht der Aphrodite an, daß er eben dies erwartete Emporsteigen verhindern werde. 20 Ein neues Moment zu dem anderweitig bezeugten Mythos bringt die Stelle nicht bei.

An einer andern Stelle desselben Papyrus Z. 336 ff. wird Adonis geradezu zu den Unterweltsgöttern gerechnet. Ich teile sie mit nach der Lesung von Preisendanz¹):

> ... θεοίς χθονίοις Τεσεμιγαδων καὶ κούρη Περσεφόνη Έρεσχιγὰλ καὶ ᾿Αδώνιδι τῷ βαρβαριθα, Έρμη καταχθονίφ Θωούθ φωκενταζεψεν αερχθαθον μι

Preisendanz bezieht richtig nur τῷ βαρβαριθα auf Adonis, dagegen Ερμή καταχθονίω auf den von Wessely anscheinend aus den folgenden Buchstaben nicht herausgelesenen Θωούθ, den ägyptischen Gott Thot, der mit Hermes verglichen zu werden pflegt. Aus der Stelle ist für die Vorstellung von Adonis nicht mehr zu entnehmen als daß er zu der Unterwelt in eine Beziehung gesetzt wurde. Zu vergleichen ist die von mir in der Heinrici-Festschrift S. 17 angeführte Aussage der dem Caesarius von Nazianz zugeschriebenen Dialogi, wo Adonis als ein von den Syrern zur Gottheit erhobener Beiname des Hades erscheint. Die Dialogi sind um vieles jünger als der Papyrus.

Unter den im Papyrus genannten chthonischen Göttern weiß ich den Namen 'Υεσεμιγαδων nicht zu identifizieren 2), ebensowenig

Ygl. die verbesserten Lesungen Wessely's, Zu' den griechischen Papyri des Louvre usw., Fünfzehnter Jahresbericht des K. K. Staatsgymnasiums in Hernald 1889, S. 13.

In meinen Angaben über Έρεσχιγαλ und den folgenden über Τεσεμιγασων bin ich Herro Preisendanz für Nachweisungen verbunden. Zu Τεσεμι-

die auf Θωούθ folgende Buchstabenreihe zu verstehn. Die altbabylonische Göttin Ereskigal wird, wie hier, ebenso auch Z. 2913 desselben Papyrus genannt. In Z. 337 scheint sie als mit der Persephone identisch gedacht zu sein. Der Name κορη Έρεσχιγαλ kommt auch vor auf einer in Alexandrien gefundenen Bleitafel, shier neben Πλουτων [Τ]εσεμμιγαδων (R. Wünsch, Defixionum tabellae, Inscriptiones Atticae, IG. III, 3 appendix 1897, S. XV), ferner Έρεσχειγαλ auf einer grischischen Fluchtafel aus Karthago (Wünsch, Rheinisches Museum, N. F., LV, 1900, S. 250, Z. 41) und Έρεσχειγαλ auf einer gnostischen Gemme (Drexler in Roscher's 10 Lexikon der griech u. röm. Mythologie, Bd. II, 2, Sp. 2647, 48 ff.).

Aus diesen späten Erwähnungen des Namens Adonis ergibt sich die Berechtigung meines Urteils (Festschrift S. 21f.), daß die Darstellung von der Niederfahrt der Aphrodite in der Apologie des Aristides (Die Apologie des Aristides, ed. Hennecke, Texte is und Untersuchungen herausgb. von v. Gebhardt und Harnack, Bd. IV, 3, S. 26) orientalischen Ursprungs sei. Aphrodite steigt hier, um den Adonis zu suchen, zu der Persephone, nicht, wie man nach griechischer Anschauung erwarten würde, zu dem Hades hinab Persephone entspricht in diesem Bericht der babylonischen Beroherrscherin der Unterwelt, der Ereskigal; die babylonische Vorstellung kennt nämlich nur sie, nicht einen männlichen Gott, als die Unterwelt beherrschend. Zur Ereskigal steigt im babylonischen Mythos Istar hinab, um den Tammuz zurückzufordern.

Zur Ergänzung meiner Ausführungen in der Festschrift S. 22 ff. 25 über die Dreiteilung des Jahres für den Aufenthalt des Adonis nach Panyassis (in Apollodors Bibliotheca III, 14, 4, 1 ff. ed. Wagner S. 159) kommt als nicht unwichtige Analogie in Betracht das Jahresdrittel für den Aufenthalt der Persephone in der Unterwelt, von dem der Hymnus an Demeter unter den homerischen Hymnus nicht an Demeter unter den homerischen Hymnus and Demeter unter

(Hymni homerici, ed. Baumeister 398 ff.):

εὶ δ' ἐπάσω, πάλιν αὖτις ἰοῦσ' [ὑπὸ κεύθεσι γαίης] οἰκήσεις ὡρῶν τρίτατον [μέρος εἰς ἐνιαυτὸν,] τὰς δὲ δύω παρ' ἐμοί [τε καὶ ἄλλοις ἀθανάτ]οισεν.

Der Hymnus ist erheblich älter als Panyassis. Man könnte bei 35 diesem Abhängigkeit von dem Hymnus annehmen wollen. Adonis verweilt nach Panyassis bei der Persephone, d. h. in der Unterwelt,

γαδων s. den Artikel Hyesemmigadon von Drexler in Roscher's Lexikon der griechischen u. römischen Mythologie Bd. I. 2. Sp. 2771. P. Jensen bei Gunkel. Schöpfung u. Chaos 1895. S. 389, Anm. kombiniert μεγαδων mit Αρμαγεδών Αροκ. Joh. 16. 16. s. dagegen Drexler bei Roscher a. a. O., Bd. II. 2. Sp. 2647. 224. Der Name Αρμαγεδών ist doch wohl — har mögiddön "der Berg von Megiddo"; dagegen wäre es nicht unmöglich, daß in dem Namen des Ortes Megiddo (LXX Μαγεδδώ, Μαγεδδών), der nicht recht hebräisch aussieht, ein alter Gottesname erhalten ist. Die Ebene von Megiddo ist uns als Stätte nichtisraelischer Kulte bekannt (AE. 92).

ebenfalls ein Drittel des Jahres. Aber in dem Demeterhymnus handelt es sich doch nur um die Heraushebung eines einzigen Drittels aus dem Ganzen des Jahres; die beiden andern Drittel bilden eine geschlossene Einheit. Jenes Drittel ist der Jahresteil, a den die als Persephone gedachte Saat unter der Erde zubringt. Bei Panyassis sind auch die in dem Hymnus als ein Zusammenhang verbleibenden zwei Drittel verteilt, nämlich eines für Aphrodite bestimmt und eines für die Selbständigkeit des Adonis. Diese gibt Adonis dann allerdings auf, um auch sein eigenes Drittel der Aphrodite zu widmen. Es ist kaum anzunehmen, daß diese verwickelte Darstellung lediglich durch jene freilich ähnliche Anschauung von der Persephone veranlaßt sein sollte. Ich glaube, bei der in der Festschrift ausgesprochenen Vermutung verbleiben zu dürfen, daß Panyassis dafür ein Vorbild hatte in außergriechischen 15 Vorstellungen. Dabei läßt sich nur an babylonische denken.

Zu den "Osttürkischen Dialektstudien" von Bang und Marquart.

Von Julius Németh.

Nun fängt die Turkologie an wissenschaftlich zu werden: das Zeitalter der Kritiklosigkeit ist vorüber; dazu vergleiche man — als am nächsten liegend — den Brockelmann'schen Artikel S. 185—215 des vorigen Heftes dieser Zeitschrift (bes. im Eingange)! Unter die Männer, die auf diesem Gebiete ein neues Zeitalter ansgebahnt haben, gehört zweifellos Bang, und zwar zu den ersten unter ihnen. Seine Schriften über den Codex Cumanicus, seine — manchmal vielleicht allzu heftigen, aber nie ungerechten — Angriffe gegen Radloff haben weiten Kreisen die Augen geöffnet. Eine prächtige Leistung ist auch das, was wir jetzt aus seiner 10 Feder erhalten, in dem — allerdings recht teueren — Buche, das seinen und J. Marquart's Namen trägt¹).

Dieser — unrichtig als "osttürkische Dialektstudien" betitelte — Band enthält drei Abhandlungen: Zum Vokalismus (Bang); Über das Volkstum der Komanen (Marquart); Der komanische Marien- 15 psalter nebst seiner Quelle (Ausgabe von Bang). Der Gesamttitel klingt übrigens sonderbar, denn "Osttürkisch" in sprachwissenschaftlichem Sinne ist ja ein mehr als unbestimmter Begriff; wie kann

es da "Dialektstudien" geben?

Die erste Abhandlung weist auf einige lautliche Eigentümlich- 20 keiten der kumanischen Sprache hin, die sich auch in gewissen mittelasiatischen Dialekten vorfinden. Z. B.: manche gutturale Vokale werden in gewisser Lage zu palatalen: taranci bolmisa < bolmasa, qilic < qylyc, eti < aty. Bang bat darin vollkommen recht, wenn er Radloff's Behauptung, nach der diese Erscheinungen 25 als ganz moderne Neuerungen aufzufassen wären, als unbegründet verwirft (S. 11). Auch das kann nicht scharf genug getadelt werden, daß Radloff in seinem Werk Das türkische Sprachmaterial des Codex Cumanicus* durch seine willkürlichen Lesarten die kumanische Sprache auch in dieser Beziehung "reformiert" hat, so Trotzdem scheint mir, daß B. bei der Behandlung der erwähnten Übereinstimmungen mit wenig Kritik vorgegangen ist. Er zitiert 30 Beispiele aus der Ausgabe des Codex Cumanicus des Grafen Kunn, obwohl auch ihm ganz klar ist, daß man das ganze Material des Codex Cumanicus, oder wenigstens die mit Faksimile herausgegebenen 35 Teile verzetteln müßte, um die in Frage stehenden Erscheinungen

W. Bang und J. Marquart: Osttürkische Dialektstudien. Abhandlungen der Königl. Gesellsch. d. Wiss. zu Göttingen. Phil.-hist. Klasse, neue Folge, Band XIII, Nr. 1. Berlin, Weidmannscho Buchb. 1914. 276 S., mit 10 Tafeln, gr.-4°. 40 M.

auch nur einigermaßen beleuchten zu können. Wenn B. fragt: erlaubt uns diese Übereinstimmung, Schlüsse auf die völkliche Zusammengehörigkeit der Komanen und Ositürken zu ziehen?" und sagt, daß er diese Frage trotz der Seltenbeit der betreffenden Er-5 scheinungen von vornherein bejahen möchte (S. 12), so geht er sicherlich viel zu weit. Er geht aber noch viel weiter und stellt das kumanische juvoančang (Codex, p. 135) "träge" mit dem chinesischen yuan, yuen ,dumm, eigensinnig, starrköpfig* 'tsang, tsong ,Art, Weise" zusammen. Es wäre tatsächlich eine großartige Unterstützung 10 für die obige Theorie, wenn sich im Kumanischen chinesische Lehnwörter nachweisen ließen; in diesem Falle kann hiervon jedoch nicht die Rede sein, da das kumanische Wort Mitglied einer großen türkischen Wortfamilie ist; vgl. u. a.: kazanisch juvan- "zögern", juvanyć "Langsamkeit". - Immerhin wirft die obige Abhandlung 15 einen anregenden, für die kumanischen Forschungen wichtigen Gedanken in wissenschaftlicher Form auf.

Der dritte Teil des Bandes "Der komanische Marienpsalter nebst seiner Quelle" gehört zu dem wichtigsten Teile der Literatur, die über die kumanische Sprache seit der Ausgabe des Grafen Kunn veröffentlicht worden ist. Acht Seiten des Codex Cumanicus werden mitgeteilt in prächtigem Faksimile, dem eine graphische Umschrift, das lateinische Original und die Übersetzung vorangehen. Die Bearbeitung verdient alles Lob, die Konjekturen an zweifelhaften Stellen sind zutreffend; ich könnte bloß ganz unbedeutende Versebesserungen vorschlagen (so V. 25, Z. 3; V. 64, Z. 1).

Besondere Aufmerksamkeit verdient da das Wort magat "wahrhaft", das in diesem Text zweimal vorkommt und sonst nur im
Sagaischen, Uigurischen und Schor-Dialekt vorhanden ist. Es ist
unter Umständen sehr gefährlich, aus Vorhandensein oder Nichtso vorhandensein von Wörtern weitgehende Schlüsse zu ziehen; in
diesem Falle kann man jedoch das betr. Wort als eine sichere Stütze

für Bang's ,osttürkische' Theorie betrachten.

Die Turkologen werden es mit aufrichtigem Bedauern zur Kenntnis nehmen, daß B. die lautliche Umschrift für eine spätere Veröffentlichung aufgespart hat. Ich möchte ihn auf die auch für diese Arbeit äußerst wichtige Abhandlung vom Professor Zoltán Gombocz aufmerksam machen, die unter dem Titel "Török személyneveink az Árpádok korában" (d. h. "Unsere tűrkischen Personennamen in der Árpádenzeit") in der Zeitschrift "Magyar Nyelv" (s. dort Bd. X, H. 6, 7, 8, Bd. XI, H. 4, 6) im Erscheinen begriffen ist. Die Lesart jener Namen ist meist ziemlich, manchmal ganz sicher; daß einige von ihnen zweifellos kumanischen Ursprungs sind, bezeugen die Urkunden ganz klar (so z. B. "oldamur Dux cumanie", "Tescench quidam alter Cristianus Cumanus frater predicti Kuchmeg"). Gombocz hat die Arten der türkischen Namengebung eingehend untersucht und die einzelnen Namen ausführlich behandelt. Die Feststellungen seiner Arbeit können die Kumanologen nicht übersehen.

Hebräisch-arabische Sprachvergleichungen bei Jehūda ibn Bal'ām,

Von

Samuel Poznaúski (Warschau) 1).

Die Vergleichung des Hebräischen mit dem ihm verwandten Arabischen mußte sich den jüdischen Autoren von selbst aufdrängen. sobald sie anfingen arabisch zu schreiben und sobald sie daran gingen, hebräische Sprachwissenschaft und Bibelexegese in rationeller Weise zu treiben. Dies war bei dem Gaon Saadja al-Fajjumi 5 (892-942), der auch hier bahnbrechend wirkte, der Fall. So wählte er bei seiner Bibelübersetzung, bei der Wiedergabe hebräischer Wörter, mit Vorliebe gleichlautende arabische, gebrauchte auch sonst, bei der Erklärung entsprechend hebraischer Ausdrücke. muhammedanische Begriffe und zitierte ohne Scheu sogar den Koran 2). 10 Ebenso verfuhr der letzte Gaon, Hai b. Serīra (939-1038), der, Saadja sich zum Muster nehmend, neben dem Koran auch Gedichte der Araber, und sogar erotische, anzuführen pflegte 5). Auf rein philologischem Gebiete wurde die hebraisch-arabische Sprachvergleichung in systematischer Weise zuerst von zwei Nordafrikanern, 15 die beide Zeitgenossen Saadja's gewesen sind, angebahnt, nämlich von Jehuda ibn Koreis in Tahert, der den dritten Teil seines bekannten Sendschreibens an die Gemeinde in Fez der Vergleichung des Hebräischen mit dem Arabischen gewidmet hat4), und von Dūnaš b. Tamīm in Kairuwan, der ebenfalls ein spezielles Werk :0 über die Verwandtschaft der beiden Sprachen, aber nur in lexikalischer Hinsicht, verfaßt hat. Dieses Werk ist aber verlorengegangen; erhalten haben sich von ibm nur einige spärliche Zitate und vielleicht doch ein kleines Fragment⁵).

¹⁾ Dieser Außatz war für die Festschrift für Immanuel Löw (geboren am 20. Jan, 1854) bestimmt, deren Erscheinen der Krieg in Frage gestellt hat. Wenn der Außatz nun auch an anderer Stelle erscheint, so sei er nichtsdestoweniger dem Jubilar als ein Zeichen meiner Hochachtung und Verehrung gewidmet!

Vgl. z. B. Bacher, Abraham ibn Esra's Einleitung zu seinem Pentateuch-Kommentar, p. 34, n. 1, und MGWJ. 45, 565.

S. weiter unten das Zitat aus ibn Bal'ām zu Jes. 59, 13.
 Vgl. dazu zuletzt Eppenstein, MGWJ, 44, 486-507.

⁵⁾ Vgl. darüber zuletzt mein קירואן קירוא, p. 16.

Bekanntlich aber kam die wissenschaftliche Erforschung der hebräischen Sprache zur vollen Entfaltung nicht im Orient, sondern im arabischen Okzident, nämlich in Spanien. Hier entdeckte der allerdings aus Nordafrika eingewanderte Hajjūg das Gesetz der 5 Triliteralität der hebräischen Vokalwurzeln, wodurch eine systematische Behandlung der Sprache erst ermöglicht wurde. Auch Hajjüg kam zu seiner Entdeckung unter dem Einfluß der arabischen Philologie, wenn er auch diese Tatsache nirgends hervorhebt und wenn er auch das Arabische nur in einem untergeordneten Punkte zur 10 Vergleichung heranzieht1). Das Werk Hajjūg's wurde von dem genialen Abulwalīd Merwan (R. Jona) ibn Ganah zu Ende geführt, zuerst in einigen kleinen Schriften und Episteln, und dann in seinem Hauptwerk, Kitab at-tankih, das in zwei Teile, in eine Grammatik, Kitāb al-lum'a, und in ein Wörterbuch, Kitāb al-uşūl, zerfāllt. Hier 15 wurde auch die Vergleichung des Hebräischen mit dem Arabischen mit so vorzüglichem Erfolg und mit so bewundernswerter philologischer Akribie angewandt, daß man Abulwalīd als den Vorläufer der modernen, vergleichenden Sprachwissenschaft betrachten kann. Aber nun ist eine merkwürdige Erscheinung zu beobachten. Während 20 man im Orient an einer solchen Vergleichung auch von Seiten der Geonim, also der offiziellen Vertreter der Judenheit, gar keinen Anstoß nahm, regte dies Verfahren in Spanien die Gemüter auf, wagte keiner vor Abulwalid von ihm Gebrauch zu machen und mußte sich auch dieser, eben durch seine Berufung auf Saadja, 23 wegen seines Vorgehens entschuldigen 2).

Doch war einmal der wissenschaftliche Sinn in dieser Hinsicht geweckt, so ließ er sich nicht mehr eindämmen, und so sehen wir wie das Arabische in reichem Maße auch von den arabisch schreibenden jüdischen Bibelexegeten Spaniens zu Rate gezogen wurde. Die Er-30 rungenschaften der hebräischen Sprachwissenschaft wurden selbstverständlich auch für die Bibelexegese sofort fruchtbar gemacht, und es war wiederum Abulwalid, der hier bahnbrechend wirkte. Er hat zwar keine Bibelkommentare geschrieben, aber in seinem Wörterbuch ist ein so breiter Raum der Schrifterklärung gewidmet, daß 35 er auch als Exeget gelten kann 3). Die ersten Manner jedoch, die, auf den Arbeiten Hajjüg's und Abulwalid's fußend, fortlaufende Kommentare zur heiligen Schrift in hebräischer Sprache schrieben, treten erst im letzten Drittel des elften Jahrhunderts auf. Es

1) Vgl. Bacher, Die gramm. Terminologie des . . . Hajjūg, p. 4. 2) Vgl. dazu ausführlicher Bacher, Die hebr, arab, Sprachvergleichung

des Abulwalld Merwäu ibn Ganah (im folgenden als Bacher angeführt), p. 3ff. 3) Vgl. die Schrift Bacher's, Aus der Schrifterklärung des Abulwalfd Merwan ibn Ganah. - Bei dieser Gelegenheit sel auch auf Eppenstein's "Übersicht über die hebr.-arab. Sprachvergleichung bei den jüdischen Autoren des Mittelalters mit besonderer Beziehung auf die Exegese" verwiesen, die allerdings knapp und populär gehalten ist (vgl. dazu meine Besprechung ZDMG, 60. 392-396).

sind dies: Mose b. Samuel Hakkohen ibn Chiquitilla (Gikaţilla) in Kordova und Jehūda (Abū Zakarjā Jahjā) b. Samuel ibn Bal'ām in Toledo. Von den Kommentaren des ersteren haben sich nur kleine Überreste erhalten, und was in dem bedeutendsten derselben, nämlich in dem fragmentarischen Kommentar zu den Psalmen, an 5 hebräisch-arabischen Sprachvergleichungen vorhanden ist, wurde von mir bereits bei einer anderen Gelegenheit zusammengestellt 1). Die Kommentare ibn Bal'am's dagegen haben sich zum größten Teil erhalten 1), und ebenso seine drei lexikalischen Monographicen 3), und so seien die in ihnen enthaltenen Vergleichungen hier vor- 10 geführt und untersucht. Zugleich sei - vgl. S. 449, Anm. 1 damit eine Huldigung dem Manne dargebracht, dem die Erforschung der semitischen Sprachwissenschaft so viel verdankt, der ihr einen großen Teil seines an wissenschaftlichen Erfolgen reichen Lebens gewidmet hat. 15

Ibn Bal'am's Bedeutung besteht zum großen Teil darin, daß seine Kommentare geradezu eine Fundgrube sind, aus der wir Ansichten alterer Autoren und Nachrichten über ihre zum Teil verschollene Werke schöpfen können. Er ist an Zitaten so reich, wie kaum jemand 4). Aber das bezieht sich nicht nur auf Zitate aus 20

¹⁾ ZA. 26, 38-60. In dem anderen, ebonfalls nur fragmentarisch erhaltenen Werke ibn Chiquitillas, nämlich in dem Kommentar zu Hiob, finden sieh folgende Vergleichungen: 27 4, 19 ist das arab. XXx., ein Wurm, der Wolle frißt (bei ibn Bariin, s. v., im eigenen Namen). — אין בינה 6,5 wird durch פֿאָל טַּיָּצָ الغراء Bbersetzt, wogegen z. B. Saadja الوحش hat (vgl. auch Abulwalid's 'Uşul [im folgenden U.] 413, n. 34, in betreff كان العربي الي العربي الي العربي الي العربي — אות בא, 3 ist womöglich durch Metathesis mit dem arab. ביל, Unrecht zusammenzustellen (vgl. U. 173, 21 und Bacher, p. 34. 42). - 557 20, 18 ist vom arab. علس ,kosten" abzulelten, parallel zu علم أيات in der ersten Hälfte des Vorses.

²⁾ Aufgezählt bei Steinschnelder, Die arab. Literatur der Juden § 92 (und daza mein Zur jud. arab. Litteratur, p. 64, und ZDMG, 55, 598, p. 1). Ediert davon sind: ein Fragment zu Lev. von mir (ZfHB. 4, 17 ff). Auszüge aus Num, und Deut, von Fuchs als Anbang zu dessen Studien über ibn Bal'am (Berlin 1893; dazu meine Besprechung MGWJ. 38, 381), Jos. und Richt. von mir (Frankf, a. M. 1903, 1908), Jes, ed. Derenbourg (Paris 1892) und Jer. ed. Israelsohn (Kiew 1909). Durch die außerordentliche Liebenswürdigkeit des zuletzt genannten lag mir auch ein großer Teil der ungedruckten Kommon-

³⁾ Siehe Steinschneider ib. Über arab. Fragmente der Monographie über die Verba denominativa (= Ver. den.) s, meine Notizen in REJ. 35, 298. 51, 152. Die Monographie über die Homonyme und der unedierte Teil des Partikelbuches lagen mir in einer Abschrift aus der einzigen Pariser Handschrift vor.

⁴⁾ Vgl. dazu Bacher, ZATW. 13, 130 ff., dann die Einleitungen zu meinen Editionen und zu ed. Israelsohn,

jüdischen Autoren, sondern auch auf solche aus arabischen. So zitiert er den Koran einmal (Deut. 24, 4) ausdrücklich und dreimal (1 Sam. 12, 11; Jes. 53, 10; Jer. 49, 25) anonym¹). Von grammatischen Autoren führt er an das auch sonst von jüdischen Autoren s benutzte كتاب العين des Halïl (Jes. 9, 18)²) und das كتاب العين des ibn al-Anbārī (ib.)³), von historischen — das تأريخ des Mas ūdī (ib. 18, 1) und ein كتاب المراة المدينة (ib. 16, 1)⁴). Weiter zitiert er ein كتاب العيان وسمى تماسطيوس (Jer. 7, 18)⁵), ein مصحف منسوب الى ارسطاطاليس وسمى تماسطيوس (Jer. 7, 18)⁵), ein مصحف منسوب الى ارسطاطاليس وسمى تماسطيوس (Jer. 18, 22; نقل عند التكامين (jb. 57, 16)˚). Dann führt er noch arabische Sprichwörter an (ib. 9, 4; 14, 29; s. weiter unten) und viele arabische Gedichte, von denen er aber einige aus Abulwalīd herübernahm.

 Vgl. Steinschneider, ZDMG. 6, 414, und Kokowzoff, l. c., p. 143, n. 366.

 Sine andere Schrift von ibn al-'Anbärī, über das Maskullnum und Femininum, zitiert ibn Barūn, p. 7 (vgl. Kokowzoff, p. 41, n. 82).

4) Siehe Derenbourg, z. St.

Siehe Israelsohn, z. St., und die dort zitierten Autoren.
 Vgl. Steinschneider, Die hebr. Übersetzungen, p. 143ff.; REJ.
 155.

Vgl. weiter unten und Israelsohn, z. St. Abalwalid zitiert den Koran zweimal (U. 28, 19 und 633, 18; vgl. Bacher, p. 11, n. 1), ibn Bacun lu den erhaltenen Fragmenten seiner Schrift — nicht weniger als achtmal (s. Kokowzoff, rass. Abteil., p. 145, n. 379).

⁷⁾ Auch unter den Num. 9, 8 angeführten افعل النظر sind vielleicht arabische Philosophen zu verstehen.

الرصاص وكذلك اسمه في بعض اللغات انك بالكاف . . . وأقرب ما الرصاص وكذلك اسمه في بعض اللغات انك بالكاف . . . وأقرب ما الرائلة المعلق الم

Trotz alledem findet es aber auch ibn Bal'am, wie vor ihm Abulwalid, für nötig, sich wegen seiner Vergleichungen mit dem Arabischen zu entschuldigen, und auch er beruft sich auf Saadja und Hai, s. Jes. 59, 13: ولعلَّ من على من جاء في النصوص فينكره على فليعلم على من جاء في النصوص فينكره على فليعلم ال يقد بقد تقدّم السادة للِلله مثل حد متده دها أن في نلك قد تقدّم السادة للِله مثل حد متده دها أثقة وحدد (s. Derenbourg, z. St.).

Wenn wir nun daran gehen die hebräisch-arabischen Vergleichungen bei ibn Bal'äm vorzuführen, so wollen auch wir, wie 20 es Bacher bei Abulwalid getan, sie in drei Rubriken gruppieren:

I. Grammatische Vergleichungen; II. Lexikalische Vergleichungen und III. Lexikalische Analogien. Dabei wird sich zeigen, daß ein sehr großer Teil dieser Vergleichungen besonders Abulwalid entnommen oder auch von ihm beeinflußt ist. Doch hat ibn Bal'äm 26 auch hier eine gewisse Selbständigkeit zu bewahren verstanden.

I. Grammatische Vergleichungen.

Diese Vergleichungen sind verhältnismäßig gering an Zahl. Aus dem Gebiete der Lautlehre haben wir nur ein Beispiel zu verzeichnen, nämlich daß in कार्ड, Jes. 60, 11, Hirek statt Surek so

الرصاص وتقول لم العرب الآفك بمد . 34: كا الا العرب الآفك بمد . 34: الموان العرب الأفك بما المعربة وضم النون النون العرب المعربة وضم النون النون المعربة وضم النون المعربة المعرب

steht, ähnlich wie man im Arabischen بيع الطعام statt بيع الطعام sagt¹). Dabei polemisiert er recht scharf gegen Abulwalīd²).

Überall, wo nicht das nmgekehrte angegeben ist, findet sich die Vergleichung im Kommentar zur betreffenden Bibelstelle.

²⁾ عن النج في بعض عدا النج عن النج في بعض عدا النج (عم من لج في بعض عدا النج (عم من لح النج (عم من ل

angeführt ist, s. Fuchs. عدل angeführt ist, s. Fuchs. عدم عدل المعارة وقد عدل Ander Stelle in Num., wo nur عدل مصل المعرب عدل المعرب عدل دام وصلى المعرب عدل دام والمعرب عدل دام والمعرب عدل دام والمعرب عدل دام والمعرب عدل المعرب عد

⁴⁾ Die Übersetzungen sämtlicher hier angeführter Verse, sowie auch manche Bemerkungen dazu, stammen alle von Herrn Prof. Goldziher, dem hiermit herzlich gedankt sei.

לען, die Nacht der Nacht 1). - אהלי, Jos. 7, 21 hat trotz des Suffixes den Artikel, was im Arabischen unmöglich ware (). بينه العبب, meine Edition, p. 14 oben).

Auch aus dem Gebiete des Verbums finden wir nur wenige Bemerkungen. Von בלכל Jos. 5, 9 stammt, כלכל, so daß ein נל ב zwischen die zwei 5 eingetreten ist, ähnlich wie im Arabischen .vgl ; وقد فعلت العرب مثل ذلك النز) herrührt ملل von تململ dazu Lum'a 144, 14 ff. und Bacher, p. 14-15). Umgekehrt sagt man von אחר auch חבר, Jer. 22, 28 mit Auslassung des zweiten t, ganz wie تظنني statt تظنني (vgl. dazu U. 745, 8 und ibn 10 Barun 17, 3 [wo noch أمليت], dann Bacher, p. 14, angeführt von Israelsohn, z. St.). - הומיה, Jes. 22, 7, und בוכיה, Thr. 1, 6, sind Partizipia Fem. von הומר und בוכר Ausgefallen ist der Dehnungs- und nicht der Wurzelbuchstabe, wie auch die bedeutendsten arabischen Grammatiker bei solchen Fällen immer den Dehnungs- 15 buchstaben als den ausgefallenen betrachten (zu Ez. 48, 12: הדיתה להם חרומיח. באלצש חומיח נשבא ול הומח ברכיח נשבא ול בוכה ... واما הומודה وבוכיד فما الصواب فيهما اللا إن يقال انهما فاعلان لان " فوعل في بنية الفاعل موجود عندنا مثل הدد יוסיף להפליא את הכם ים הזה, אחה חומיך גורלי. אללל אני חומיה בבוכיה הומי בוכי עני حيف المدّ لما التقا بحيف المدّ لين الذي عو اللام سقط . . . وقول من قال إن الساقط هو حرف الاصل لا يسوغ وعلى عذا الرأى عم دبّار على [علم lies] النحو العربي اعنى على أن الساقط هو حرف المل بات بالله vgl. auch Lum'a 234). - Im Hebräischen wird von בנים ,Ziegel" ein Verbum כלבנה לבנים Gen. 11, 3; שלבן הלבנים sa Ex. 5, 7 gebildet, nicht aber im Arabischen (Ver. den., s. v. כבר,). Diese Bemerkung ist Abulwalid entnommen (U. 344, 4-7; vgl. Bacher, p. 31).

Bemerkungen zu den Partikeln: אולה steht manchmal statt אולה wie in אולי נטחה מופני Num. 22, 23, und ebenso kann זו statt 30

١١٤٥٣١ ١٣٦ ٥٤١٦. فسر فيد ذهب مشحر (مطهر إ) اي مخلص وانا (١ اقول انه منسوب الى قوله لا امر مداد חחחות الذى هو الذهب فكاند على مثال قول العرب ليل الليل اي شديد ألخلوص في الظلمة. Vgl. dazu Tanhum Jerušalmi, z. St. (ed. Haarbrücker, p. v.). Die bekämpfte Erklärung ist die Abulwalid's, s. U. 475, 14.

אטר stehen, wie in יצרתי לי Jes. 43, 21. Bei den Arabern kommt ein solcher Wechsel von Partikeln häufig vor (العُقال عند المعالية ا العرب مثل ثلك كثيرا, Kommentar zu Jes., l. c., Partikelbuch, s. v. ינוך אז חדלנו stehen, so in ינוך אז חדלנו או און stehen, so in ינוך אז חדלנו לקטר Jer, 44, 18; dies ist dem Arabischen ahnlich, wo man namlich منذ sagt, das eine andere Bedeutung hat als نا (Partikelbuch, יחבוש יחבוש Hi. 34, 17, הבסה האת Gen. 18, 23. Auch die Araber tun desgleichen, indem sie nämlich vor 🞾 ein fragendes 10 setzen (الف الاستفيام) und الف sagen (Partikelbuch, s. v. من على المناها). - Die Partikel & kann niemals fehlen, wie etwa im Arabischen, daher ist es falsch, zu erklären 1 Sam. 11, 12 [אל] מני האוטר שאול [לא] בליבן עליבן Dabei bringt ibn Bal'am als Beispiele die Koranstelle واما إن يكون سقط منه لأه الذي للنفي ولا تنكرن سقوطه :49, 2 فقد أجاز ذلك غيرنا في لغتهم وورد منه في ما تقوم به الحجمة عدة ١٥ مثل قولد كَجَهْر (المُعْسَكُم لَبَعْس أَنْ تَحْبَظ (أَعْمَالُكُمْ يويد لَا تَحْبَظ (ال Umgekehrt kann diese Partikel manchmal überflüssig sein, wie z. B. in איך לא עובה עיר חהלה Jer. 49, 25, wobei ibn Bal'am auch hier als Parallele aus dem Arabischen zwei Koransprüche (6, 108; 7, 11), 20 wo ebenfalls überflüssige y stehen, anführt (s. oben).

Endlich finden wir bei ibn Bal'am einige Bemerkungen zur Syntax, und zwar: Manchmal steht ein Verbalstamm an Stelle eines anderen, oder auch eine Form anstatt einer anderen, so z. B. das

¹⁾ Beispiele aus dem Arabischen gibt ihn Bal'ām nicht, dafür aber Abulwalid, so عن 'סומ (U. 28, 19): وَقَا تَعْلَى الْعَرِبِ مثل عَذَا قَيْلُ لَوْلًا لَيْلًا الْقَرْانِ بِمِعْنَى اللّهِ (Sure 43, 30; s. Bacher, p. 19, n. 5), dann zu זו (U. 189, 10): من سمعت بد بمعنى الذي سمعت بد بمعنى الذي سمعت بد المعنى الذي العرب دو سمعت بد المعنى الذي سمعت بد المعنى الذي العرب المعنى الله العرب المعنى الذي العرب المعنى الله العرب المعنى المعنى

Das arab, Beispiel fehlt bei ibn Bal'am, findet sieh aber bei Abulwalid
 30, 10—16). Vgl. Fuchs, l. c., n. 9.

³⁾ Auch hier ist das arab. Beispiel nach Abulwalid gegeben, s. Lum'a 355, 22-24; U. 63, 10-15. Vgl. auch Fuchs, l. c., II, 77, n. 8.

⁴⁾ So übersetzt das Targum: לא כשר שאול למעולך עלנא.

⁵⁾ ms, 7773D.

⁶⁾ ms. Dami.

Aktivum an Stelle des Passivum, wie כמחדב Jes. 49, 7 statt למחדעב י); daher akzeptiert ibn Bal'am die Erklarung eines gelehrten Schülers, der wirm Am. 6, 12 als Passiv aufgefaßt hat, eine Erscheinung, die auch bei den Arabern vorkommt, so daß sie z. B. اضية, in der Bedeutung von عصوم und عاصم im Sinne von معصوم sagen: 5 . . . ولبعض فهماء التلاميك فيه ممن يحاضوني أن ١٩٢١ هذا في مكان ما لا يسمر فاعلد اي عل يُحرث للحجر بالبقر وقو حسن فيه لان العبرانيين يصعون بعض أبنية الأفعال مكان بعص مثل ما يصعوا الفاعل مكان الفعول في قولد فصعد دا الذي تحقيقه فصماعد دا ١٥ مفعول وقد فعلت العرب مثل فذا قالوا عيشة راضيه بمعنى مرضية Anch ein Adjektivum kann . وايضا لا عاصم اليوم بمعنى معصوم an Stelle eines Partizipiums stehen, wie אַניש, Jes. 17, 11, wofür es ebenfalls eine Analogie im Arabischen gibt. So sagt man النب statt مولم. Doch ist diese Beobachtung, nebst dem arabischen Beispiel, Abulwalid entnommen (U. 60, 14; s. Bacher, p. 59, n. 1). 15 - In העברת העברה, Jos. 7, 7, steht, entgegen dem Gesetz des Hebraischen, das Verbum finitum vor dem Infinitiv; auch im Arabischen ist es abnlich der Fall 2). - Die Suffixe des Verbums können manchmal eines an Stelle des anderen treten, so steht השנים, Zeph. 3, 7, statt יְיִדְיֹרָבְי; dasselbe tun die Araber, bei denen diese Regel 20 ... ולא יכרת מעונה. וلوجه ולא יכרת מעונך בשהם,) heißt التفات Die (العرب لمثل عذا التفات وهو عندهم من اصفاف البديع

¹⁾ Siehe ibn Bal'am, z. St., wo auch noch בבזרי als בבזרי erklärt wird.

²⁾ So sind vielleicht die Schlußworte Ibn Bal'am's: פְּנְשׁתְיֵי וֹנִּשְׁרָיִ בּּנִּבְּרִי היברית בע erklären. Vgl. auch die Ausführungen Abulwaltd's über die Priorität des Infinitivs vor dem Verbum ünitum, die er durch Beispiele aus dem Arabischen erhärtet (Opuscules, p. 12 ff.; vgl. dazu Bacher, p. 8).

Partikel לפוקה drückt manchmal den Zustand aus (לפוקה), so in המוקדה רלמכשול, 1 Sam. 25, 31, ähnlich wie im Arabischen (vgl. dazu die · Bemerkungen Abulwalīd's, Lum'a, p. 15). — Die Verbalformen baben manchmal eine unregelmäßige Gestalt, um sich der vorangegangenen ه anzupassen (علي سبيل التزويج); so steht أتأرب , Jes. 59, 13, statt wegen des vorangegangenen יהוֹה, so כוובאך, 2 Sam. 3, 25, statt מבואך wegen des vorangegangenen מבואך. Das ist auch im Arabischen der Fall, wo man z. B. الغدايا والعشايا sagt. Die Regel selbst findet sich schon bei Hajjūg (Art. พาว, ed. Jastrow, p. fi) 10 und wird auch von Abulwalīd (Lum'a 326, 24) und von den meisten Bibelexegeten, sogar von den nordfranzösischen (s. meine Einleitung zu Eliezer aus Beaugency, p. XLII, L) wiederholt, aber keiner verweist auf die Analogie des Arabischen. - Das Verbum בַּבָּה im Piël kann sowohl intransitiv als auch transitiv gebraucht werden, 15 wie Jer. 31, 14 und Ez. 8, 14 beweisen. Im Arabischen wird in einem Verse ebenfalls intransitiv gebraucht 2). - Endlich können ganze Wörter fehlen. So fehlt in Ez. 24, 14 nach כררכיך וכעלילוחיך שפטיך die Benennung der Feinde, in Hos. 8, 1 wiederum muß der Vers folgendermaßen ergänzt werden: שים אל חכך שפר בית ר"י ספר על בית ר"י ספר על בית ר"י Dabei führt ibn Bal'am zu beiden Stellen arabische Parallelen an. So lautet die erstere Stelle:

"Wer mich sieht, sieht eine tränenvolle, kummergebeugte, von wunderlicher Form (oder Kleidung), die da weint zwischen den Toten* (die Situation ist die Klage einer Frau am Grabe ihres Mannes). Im Texte ibn Bal'am's sind nun die in Klammern stehenden Worte übersprungen worden und dafür wurde vor 5; eln , hinzugefügt, was keinen Sinn gibt. Ebenso setzt dieser Text die Lesart vorans,

¹⁾ Daraus z. B. bei Kimbi zu 2 Sam. 3, 25: בופכר הזיוונ

²⁾ Siehe Israelsohn, z. St., der auch die Worte ibn Bal'am's zu Ez. 8, 14 (wo aber auf das Arabische nicht Bezug genommen wird) anführt. Die Analogie aus dem Arabischen wird folgendermaßen zitiert: عن عنا حادث مناه اللغة المشدة في لغة العرب غير متعدية كما جاء ودود ولا دورة قالت . Wie mich aber Prof. اهرأة منهم فَمَنْ في رِي إنْس تُبَكِّي بَيْنَ أَمْوَات Goldziher belehrt, ist der Vers hier schrecklich verderbt. Er findet sich in korrekter Form in einem Trauergedicht einer anonymen Dichterin im Anhang zom Anīs al-gulasā fī diwān al-Hansa, ed. Beirut 1888, p. 194 und lautet:

وج الأعداء المسلطون عليهم وقد تجوز لغة العرب مثله أعنى اضمار وج الأعداء المسلطون عليهم وقد تجوز لغة العرب مثله أعنى اضمار ما لم يذكر في قولهم حتى توارت بالحجاب يعنى الشمس وما كان ما لم يذكر في قولهم حتى توارت بالحجاب يعنى الشمس وما كان وما كان الم يذكر في قولهم حتى توارت بالحجاب يعنى الشمس وما كان م هذا موج عتمد ونعاد عاد المداد المداد

שנים אל הכך שפר נאמור הנה ביני בא נונר בא לובין אל נפיף כביי אל שלש. Der Grundsatz, daß ein oder 15 mehrere Wörter im Satze ausfallen können, stammt von Abulwalīd, der ihm einen besonderen Abschnitt in seinem Kitāb al-lum'a (Kap. 24) gewidmet hat. Auch er ergänzt dabei Hos. 8, 1 in ähnlichem Sinne: שים אל הכך שפר נאמור הנה גוי בא מעורחק ויראה בנשר על ביח י"ר שים אל הכך שפר ואמור הנה גוי בא מעורחק ויראה בנשר על ביח י"ר (Lum'a 255, 8), doch führt er nicht das Arabische als Analogie an. 20

Zuletzt sei noch darauf hingewiesen, daß auch ibn Bal'am, Abulwalīd folgend, annimmt, daß عصاص Jud. 14, 15 für مستان stehe und daß er sich auch hier auf das Beispiel der Araber beruft (اقد تفغل العبب مثل عدا); s. meine Edition, p. 20, n. 6).

II. Lexikalische Vergleichungen.

25

Wenn wir bei den grammatischen Vergleichungen oft die Abhängigkeit von Abulwalīd konstatieren konnten, so wird das noch öfters bei den lexikalischen der Fall sein. Bei manchen Ver-

Für Gutes mehr Gutes [vergelte ich], wenn aber Schlechtes, so vergelte ich Schlechtes; und ich will Schlechtes nur, wenn du es willst,*

²⁾ ms. ΠΕΊΝΧΓ. Der Sinn des Verses ist: Fürwahr das Schicksal, wer es fürchtet, dereinst trifft es ihn, wo er auch immer

gleichungen gibt ibn Bal'am ausdrücklich an, wem von den Vorgängern er sie entnommen hat, bei den meisten aber verschweigt er seine Quelle, die fast immer Abulwalīd ist. Doch werden wir gleich sehen, daß er die Abulwalid entnommenen Vergleichungen s oft auch modifiziert oder erweitert. Demnach teilen wir die lexikalischen Vergleichungen in folgende vier Gruppen, und zwar: 1. in solche, die als den früheren entnommen bezeichnet sind; 2. in solche, die bei Abulwalid vorhanden sind, bei denen aber die Quelle nicht angegeben ist; 3. bei Abulwalid in anderer Gestalt vorhandene 10 und 4. eigene Vergleichungen.

1. Im Namen Saadja's bringt ibn Bal'am eine Vergleichung, namlich die von סורק, Jes. 5, 2, mit הענש. Ibn Bal'am aber, nach dem dieses Bibelwort اجود ما يكون من الكرم bedentet, verwirft die Übersetzung des Gaon, weil سبيق im Arabischen etwas ganz 15 anderes, nämlich "gute Seide" bedeutet. So heiße es auch in einem بَنَاتُ الْرُّومِ في سَوْقِ الْتَحْوير Verse

"Römische (eigentlich griechische) Madchen, sind gekleidet in die beste Seide 1). Vielleicht aber, so sagt ibn Bal'am weiter, ist das von Saadja gebrauchte arabische Wort ein Provizialismus (s. oben). 20 Zu bemerken ware noch, daß Saadja auch מורקה, Gen. 49, 11. mit wiedergibt und daß nach Abulwalid die sehr guten Weinreben in Palästina شيق benannt werden (U. 751, 22; vgl. Derenbourg's Anmerkung zu Saadja's Jesaja, z. St.).

Von dem oben erwähnten Kairuwaner, Dunas b. Tamīm, wird 25 ebenfalls eine Vergleichung angeführt, nämlich daß das Ketib בילבד 1 Sam. 5, 6 mit einem gleichlautenden arabischen Worte, das eine Krankheit der weiblichen Geschlechtsteile bezeichnet, zusammenzustellen sei, so daß mit dem Kere und dem Ketib entsprechende Krankheiten bei Männern und Weibern angegeben wären. Dasselbe 30 zitiert im Namen von Dünas auch Tanhum Jerusalmi, z. St. (ed. Haarbrücker, p. 1), dem vielleicht, wie so oft, auch hier ibn Bal'am zur Quelle gedient hat. Zu Jes vgl. z. B. LA., s. v. (XIII, far).

¹⁾ Nach ibn Bal'am bedeutet also nicht nur ,, sondern auch , "Seide", die Originallexika aber setzen es gleich "Es" "Stücke". Das Versfragment ist von Abjal. - Zu Jes. 19, 9 sagt ibn Bal'am: ישריקוח וֹבְּנָּ الكتان كما ١٦٥٥ في العنب أجوده وقد أعلمتك أن العرب تسمّى . صنفا من لخرير سريف

Ausdrücklich im Namen Abulwalīd's werden drei Vergleichungen angeführt, und zwar: Die von יחליץ, Jes. 58, 11 mit befeuchten", also durch Metathesis (U. 230, 20, 30; vgl. dazu Bacher, p. 34, n. 11; ibn Barun, s. v., verwirft diese Vergleichung: 5 وجنسه ابو الوليد بقول العرب اخصلتهم السماء وهو الجنيس بعيد كلّ شأر شائر b. 9, 4 mit حذ معرر مدهر Die von (في اللفظ والمعنى "jedes Böse, das eintrifft" (U. 271, 25), wogegen ibn Bal'am einwendet, daß er den Sinn dieses dunkeln arabischen Wortes gar nicht kenne und daß man es daher zur Analogie gar nicht heranziehen dürfe (s. Derenbourg, z. St.). Doch muß bemerkt werden, 10 daß Abulwalīd selbst diese Erklärung nur als eine mögliche hinstellt (اعلى; vgl. Bacher, p. 48, n. 10). Endlich die ער אח יעף דבר ib. 50, 4 mit פדש פארים פארים בדי שו יעף בל ib. 50, 4 mit פדש פארים jemandem eine Sache nach der بالكلام اي قال له شيء بعد شيء andern mitteilen" (U. 514, 11; vgl. Bacher, p. 49; von ibn Barun, 15 s. v., ebenfalls im Namen Abulwalīd's angeführt).

Anonym werden folgende Vergleichungen Abulwalīd's angeführt:
Die Zusammenstellung von מים בשנת ביות ביות 2 Kön. 15, 5 mit ביות השנת (U. 242, 17, vgl. Bacher, p. 44, n. 4; bei ibn Barun, s. v., ohne Nennung der Quelle). — בהב Hos. 8, 13 stellt so auch ibn Bal'am, ebenso wie Abulwalid (U. 183, 12), mit פייאים, der Koch, der das Fleisch brät zusammen (בור בהבי ולהפעם). Dagegen verwirft er die Heranziehung von ناتة هبهبية, schnelles Kamel', die nun

Zeitschrift der D. M. G. Bd. 70 (1916).

انسد ددات החששית. مكان ما وفُسر فيه بيت صغير وجُنس الفاء وقيل انه بقول العرب للبيت الصغير حفش بكسر لخاء وسكون الفاء وقيل انه بشيء بيت لخرية اى ارتفعت عنه الكلف(٢) وليس عذا بشيء بيت الحرب الفاء والله المناه والمناه والمناه

وقد جُنُس بقول العرب ناقة عبهيية) Abulwalid für zulässig balt (جنس بقول العرب ناقة عبهيية رجل عبيب rgl. U. 184, 10, wo noch اي سريعة المشي وعو بعيد s. auch Bacher, p. 43, n. 3-4). - רינורד ארץ Hab. 3, 6 bedeutet auf die Erde blicken*, gemäß dem arabischen مد البص שמר וימודד ארץ.) den Blick nach etwas hinrichten* (לום, ולם, פ فُسَم فيه نظر الارض وجُنَّس بقول العرب مدّ البصر الي الشيء والفعل اللبص بمعنى نظر كذا). Es ist dies die Erklärung Abulwalid's (U. 364, 23; vgl. Bacher, p. 46). - Die Ableitung von יקר 2 Kön. 3, 4 von نقد ,Kleinvieh*, weswegen auch der Kleinviehhirte heißt (bei Abulwalid, U. 451, 6 ناقد ygl. Bacher, p. 48, n. 7). Doch findet sich diese Zusammenstellung schon bei ibn Koreiš (Risāle 77 unten; vgl. Eppenstein, l. c., 502)1). - Die قيل انه) wird verworfen العرع, Erklärung von تدحد Jer. 17, 6 als Auch hier war die Quelle ohne (العرعر وهو شجر وما أظر ذلك 15 Zweifel Abulwalīd, der diese Erklärung für zulässig hält (U. 557, 6)2). - حرب Jes. 9, 18 wird von manchen als اطلع dunkel werden* erklärt und mit dem gleichlautenden arab. zusammengestellt. Doch, so wendet ibn Bal'am ein, findet sich dieses Verbum im Kitāb al-'ain nur im Sinne von "verspäten"; möglich aber ist das 20 ein Provinzialismus und übrigens hat auch ibn al-'Anbarī in seinem Kitāb al-zāhir ar in der Bedeutung "dunkel werden" (s. oben). Gemeint ist auch hier Abulwalīd, s. U. 556, 7: נעחם ארץ. ובדעם را الارض اي اظلمت

¹⁾ Vgl. auch Tauhum Jerušalmi, z. St. (ed. Haarbrücker, p. va).

²⁾ Nach Israelsohn, z. St., soll ibn Bal'am hier Menahem b. Sarūk gemeint habon (s. Mahberet, p. 187: או הוא בערבה בערבה. עץ הוא ... מולצר היער וערער שנור וכן'), doch folgt aus dem Vorsetzen des arabischen Artikels, dafi er das gleichlautende arabische ,c, e gemeint hat, ebenso wie Abulwalid. Vgl. auch noch Eppenstein, MGWJ. 41, 159, 274. - Über s. noch Dozy, s. v.

²⁾ Das folgt daraus, daß nur Abulwalid dilbi hat, wogegen z. B. ibn' , Ibn Barān, والعتم في غريب العربية انطباق :Roralš (p. 79, 1. 4 v. n.) sagt s. v., wiederum hat الله وأعتم اذا أطلم sals Zitat sus dem كتاب فعلت وأفعلت des Abū Isbāk az-Zaggūgi (vgl. Kokowzoff, p. 144, n. 370), doch hat wohl ibn Bal'am diese Schrift, die etwa 40 Jahre vor ihm im Orient verfaßt wurde, kaum schon gekannt. Vgl. auch noch mein Mose ibn Chiquitilla, p. 139, und Eppenstein, MGWJ, 44, 503, p. 1, und REJ, 42, 96, n. 4.

Auch von seinem älteren Zeitgenossen und Antagonisten, Mose ibn Chiquitilla, scheint ibn Bal'ām eine Vergleichung anonym anzuführen. In seinem ביר א ספר המניס מגנים לגד שלחן ופתרו בו המול ... ואמרו כי הוא כוכב יורה על המורכים לגד שלחן ופתרו בו המול ... ואמרו כי הוא כוכב יורה על ... Nun findet sich die Zusammenstellung s von יורה על שוב Stern* sehon bei ibn Koreiš (Risāle 67, 1) und bei David b. Abraham Alfāsi (U. 777, 1), doch hat יורה על שוב Mose ibn Chiquitilla, vgl. meine Schrift über ihn, p. 101. 148.

Endlich finden wir noch in Verb. den., s. v. צצב, eine Vergleichung mit dem Arabischen anonym angeführt, ohne daß wir 10 den Urheber ermitteln konnten: יריך עצבוני. יש אומר שהוא מלשון Unsicher ist es auch, welches arabische Verbum hier gemeint ist, schwerlich בבנע "schneiden, einscheiden" (s. Gesenius, s. v.).

2. Die Zahl der Vergleichungen, die ibn Bal'ām Abulwalīd entnommen hat, ohne dessen Urheberschaft auch nur anzudeuten, ist 15 ziemlich beträchtlich und beträgt 26. Es sind dies: אול ביל בילים לפר בילים בילים עלים לפר בילים לפ

מוחלי ארץ ירגזו ממסגרוחיהם. לבוש وخشاش الارص وזחלים (בחלים מוחלים (בחלים ארץ ירגזו ממסגרוחיהם. לבוש פלישות משנט ווערכי משנט משנט ווערכי ווער בל לאת בשנט ולאת בשנט ווערכי ווערכי ווערכי באות בשנט ווערכי ווערכי ווערכי באות לאת בשנט ווערכי ו

Zitiert von ibn Barūn, s. v., wahrscheinlich aus ibn Bal'ām's Hiob-Kommentar: פנו חנורנורו ובשלים פיבשים ויין בשליש פעלים...

— בריה Jud. 15, 16 mit dem gleichlautenden Wort im Arabischen, also mit برطيية "frische" (U. 267, 81; vgl. Bacher, p. 45, n. 1, und die in meiner Edition, p. 21, n. 2, angegebenen Stellen). - בחלת Ez. 23, 40 mit dem gleichlautenden arabischen Ver. den., s s. v. כחל; U. 314, 9; ibn Barün, s. v., ohne Quellenangabe). redar Jud. 15, 29 mit في sieh umdrehen" (لوي), U. 355, 16). — Jer. 31, 20 mit לון (Plur. von מתרורים, aufgestellte Steine* als Wegweiser (U. 391, 13) النظامة Jes. 40, 22 mit متر ,ausdehnen* (U. 397, 14). — ترج Herrschaft* 1 Kön. 11, 36 mit نور 10 ,das Holz auf dem Halse des Ochsen*, also im übertragenen Sinne "Gehorsam dem Könige gegenüber" 2) (U. 420, 10-14; vgl. Bacher, p. 47). — נעור Zach. 2, 17 mit בעור "schreien " ") (U. 442, 23; vgl. Bacher, p. 9. 48). - החיתי Jes. 5, 25, יחס Thr. 8, 45 und יסחיתי Ez. 26, 4 mit حبت التراب والطين den Staub und den Ton ab-15 lösen und wegschaffen 4) (U. 478, 26; vgl. 476, 28 und Bacher, p. 49). — יבשר Joel 1, 17 mit פישר "eintrocknen" (U. 501, 7; 584, 31, zitiert bei ibn Barūn, s. v.; ebenso David b. Abraham der, et. 30, 25 mit علاية der وطرية Jes. 30, 25 mit فلم

الأديم أى قشرت بطنه كانّه أراد أن حرارة الدموع قشرت بشرة ولأديم أي قشرت بشرة من المات الم

¹⁾ Abraham Gavison leitet מינה von אינה ein gepflasterter, hergerichteter Weg* ab, s. Eppenstein, Übersicht, p. 29.

^{...} لأن دلا والالد استعملت في الصياح... وفي لسان العرب (8 ... نعر الفحل بمعنى صاح ولجاج من لتج في دفع هذا فارغ ولا تلتفتد ... Wer diese Erklärung behämpft hat, ist mir unbekannt.

اوتقول العرب محوت الطين بمعنى قشرته وأزلته : 30 (4)
 وق كلام العرب محوت التراب والطين بمعنى جرفته وأزلته : 22

aus einer Quelle hervorkommende Fluß" (U. 572, 19; vgl. Bacher, p. 51, n. 2). - אוני Micha 3, 3 mit בשב ,eine hoble Sache zerteilen und zerbrechen* (U. 579, 5; vgl. Bacher, p. 32, n. 7). -עאצאים Jes. 48, 19 mit "אבאים "Nachkommenschaft" (U. 621, 1; vgl. Bacher, p. 52, n. 2, and Derenbourg, z. St.). - mmxmx s ib. 58, 11 mit خاصر Zeit des Durstes* (U. 605, 29; bei Bacher, p. 38, nicht genau übersetzt, vgl. auch ib., n. 9). - 2 Kön. 27, 13 ist ein auf dem Grabe errichteter Denkstein, die Mehrzahl davou ist ציינים Jer. 31, 20, das arabische Äquivalent ist ביינים (U. 10 صلغ Jes. 51, 14 mit عرب 16, 15–16, 15–21; vgl. Bacher, p. 51). sich neigen* und mit Anführung der arabischen Redensart es neigen sich die Sterne zum Untergang* (U. 615, 4-8). — יצירהו Jer. 48, 12 mit auseinanderstrenen* (U. 615, 13). — מרבק 1 Sam. 28, 24 mit , "Strick", mit dem das Kalb, das man mästen will, angebunden wird (U. 668, 16, vgl. 16 Bacher, p. 39, n. 4; bei ibn Barun, s. v., und Tanhum Jerušalmi, z. St., ohne Quellenangabe). — מרזח Jer. 16, 5 mit die Stimme erheben*, sowohl bei traurigen, als auch bei fröhlichen Anlässen (U. 674, 25 ff.) 1). — جنہ 1 Kön. 22, 36 mit نین, "Geschrei" (U. 682, 17, wo إزيار; bei ibn Barün, s. v., ohne Quellenangabe). — 20 Jes. 20, 19 mit سكر Verstopfung* (U. 728, 28-31; in ed. Derenbourg falsch ואלטכר statt ואלטכר). — הבש 2 Kön. 4, 38 mit وتقول العرب أثف القدر) "den Topf auf den Dreifuß stellen, أثف راى ضعد على الأثافي, vgl. Ver. den., s. v.; U. 742, 11).

3. Nicht viel weniger ist die Zahl derjenigen Vergleichungen, 25 die sich zwar schon bei Abulwalid finden, die aber von ibn Bal'am in irgend einer Weise modifiziert worden sind. Ihre Zahl beträgt 18, und zwar: מברלקה Nah. 2, 10 erklärt Abulwalid als unbewohnte Ruine und zieht dabei das arabische أبلقت الباب, die Tür verschließen" heran, also gleichsam verschlossen, so daß niemand da so wohnen kann. Doch benutzen die Araber, so sagt Abulwalid weiter, dieses Wort (als Didd) auch im Sinne von "die Tür öffnen" (U.

^{. 1)} Abulwalid sagt nicht ganz ausdrücklich, daß das ein arab. Wort sei, Vgl. anch ibn Barun, s. v., und Kimhi, z. St. (und Amos 6, 7): "كَ كَارُ كَالْهُ كَالِي اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ כי מרוח הוא לשון הרמת קול בין לבכי בין לשמחה וכן הוא בל" ערבר מרזה (vgl. Bacher, REJ. 6, 214, und Eppenstein, MGWJ. 41, 127, 227).

97, 14-18). Die Bedeutung "schließen" ist nicht häufig1) und so stellt ibn Bal'am ובולקה Jes. 24, 1 ebenfalls mit וְעוֹשִׁי וֹעוֹשִׁי וֹעוֹשִׁי וֹעוֹשִׁי ביי sammen "), erklärt es aber mit "öffnen", als ob der Ewige die Erde مون معنى قول العرب أبلقت الباب) dem Unglück geöffnet hätte Am. 9, 1 stellt Abul- ادلات - البعني فاحتم فكاتم أباحم للآفات و walīd mit ,spalten zusammen und bemerkt dazu ausdrücklich (U. 104, 19) بالصاد الغير معجمة, was schon Dozy als sonderbar fand (s. Bacher, p. 42, n. 1). Ibn Bal'am hat in der Tat والبضع بالضاد المجمة في لسان العرب القطع يقولون : and sagt بصع 10 يضعم السياط بضعم السيوف بضعم السياط بضعم Dies dürfte auch gegen Abulwalīd gerichtet sein. - הזים שכבים Jes. 56, 10 wird in U. 173, 2-5, als schlafend liegende Hunde erklärt und dabei werden arabische Sprichwörter zitiert, welche die diesbezügliche Natur der Hunde bestätigen. Ibn Bal'am dagegen führt die arabische Redensart an, die von der Stimme des Hundes, wenn er الهزهز دون النبوح ال nicht bellen kann, gebraucht wird, und sagt, daß da ein eigentüm-وفذا غريب) liches Zusammentreffen der beiden Sprachen vorliege في المقاربة في حاتين اللغتين). Sodann aber führt er noch die Redensart לאָנט adie Kalte schläfert ein" an, was מכבים entsprechen 20 soll. Sowohl der Text Abulwalid's als auch der ibn Bal'am's scheint dabei nicht ganz in Ordnung zu sein (s. auch Derenbourg, z. St., und Eppenstein, MGWJ. 41, 167). - איבות Hos. 13, 5 stellen beide mit ע "Durst haben" zusammen, doch ist der Wortlaut bei ihnen ein etwas verschiedener. Den Wortlaut Abulwalid's s. U. 339;1-8 25 (vgl. dazu Bacher, p. 45 unten), der ibn Bal'ām's lautet: בארץ תלאובות، اللاب في كلام العرب للم وللفاف ولذلك سمى مكان جهة ib. 4, 14 ילבם - .(לאגמה לובים וכושים למגה כן, דגן ويبسها stellt Abulwalīd mit يبط zusammen, das zwei Deutungen haben kann, entweder , strancheln*, oder , hinken* (U.

¹⁾ Bacher, p. 41, n. 4, macht darauf aufmerksam, daß die Bedeutung "schließen" für أيلق أسلام يعدم أبلق المرابعة عند المرابع المرابعة عند المرابعة

²⁾ Auch Abalwalfd 97, 20 gibt הבולקה dieselbe Bedeutung wie מבולקה.

³⁾ Auch Josef Kimbi erklärt durch الرجل der Mann durstet", s. Eppenstein, Übersieht, p. 21.

344, 1-2; vgl. dazu Bacher, p. 46, n. 2). Ibn Bal'am zicht dasselbe arabische Verbum heran, das er aber als "betäubt sein* erklärt. - 5p: Jes. 10, 34 stellen sowohl Abulwalīd (U. 453, 16 im Anschluß an جوء Hi. 19, 26), als auch ibn Bal'am mit نقف "brechen" zusammen, letzterer zitiert aber noch einen arabischen Vers: 5

لَدَى سُمُرَاتِ الْحَيى نَاتِفُ حَنْظُلِ

.[als ob ich sei] . . . bei den Samura-Bäumen des Stammes, die Koloquinten ausklopfte". Es ist dies der zweite Halbvers in der Mu'allaka des Imru'-ul-Kais, V. 4 (ed. Arnold). — מבא erklärt Abulwalid durch ___ sich volltrinken*, ohne dabei die Verwandtschaft 10 der beiden Sprachen hervorzuheben (U. 473, 14), ibn Bal'am dagegen erklärt es durch Lu "Wein kaufen, um ihn zu trinken". סר סבאם. وتقول العرب سبأت الله على الله على So zu Hos. 4, 18: ما تعرب العرب سبأت الله على الله على الله على ال יסבאך هو للحمر وهو مجانس: zu Jes. 1, 22 nur) بمعنى شربتها واتخذتها للفظ العربي). Auch David b. Abraham Alfasi zieht dasselbe Verbum 15 heran, aber in der X. Form (s. Bacher, p. 73, n. 5), ebenso ibn Barūn, s. v. — 5mo: Jer. 46, 15 stellen sowohl Abulwalīd (U. 479, 4-11; vgl. Bacher, p. 49) als auch ibn Bal'am mit zu- zusammen, doch hat dieser noch die Erklärung قش, die jener nicht hat. Ibn Barun, s. v., hat aus Abulwalīd geschöpft, ohne ihn zu 10 nennen. — צליל Jud. 7, 13 erklären, sowohl Abulwalīd (U. 609, 15) als auch ibn Bal'am mit الطنين, doch zitiert wieder nur dieser dabei einen arabischen Vers:

فَلُوْلَا الْرِيحُ أَشْمَعَ مَنْ جَحَجْرِ * صَلِيلَ البِيضِ تُقْرَعُ بَالذُّكُورِ Dieser Vers 1) wird in den Amālī al-Ķālī (ed. Bulak II, 135, 5 v. u.) 26 mit der Bemerkung angeführt, er sei اقل كذب سُمع في الشعر. — Jes. 33, 19 geben beide mit הצדן, fortgetragen sein, reisen* (s. U. 615, 20), doch hat nur ibn Bal'am die arabische Redensart: Gefiele es doch, ليت الطعينة في نيتها وليت الطعينة لم تنتقل

¹⁾ Die wörtliche Übersetzung s. in meiner Edition, p. 15, n. 7. Zu I Sam. הצלינה שחר אזניו . . . ومعناه الطنين ومنه قيل : Bal'am: חצלינה שחר אזניו امدم عادد دامه صحاداه وقد فسرته في صاعصة وجلبنا شاعدا مي لغة العرب

Gott, daß die Sänfte in ihrem Hause wäre, und gefiele es doch Gott, daß die Sänfte nicht fortgetragen worden wäre". — ארים Jnd. 9, 46 (und ebenso ארים ב Sam. 13, 6) geben beide mit שנים אופלפר, doch erklärt es Abulwalid (U. 620, 10) als אולים אופלים וואים אולים וואים (ebenso Tanhum Jerusalmi zu Sam.) — אולים א

In diese Kategorie gehört auch eine Reihe von Vergleichungen, die beiden gemeinsam sind, bei denen aber nur ibn Bal'am betont, 16 daß das entsprechende Aquivalent ein arabisches sei. Es sind dies: ימאליפות Ps. 144, 18 mit בעליפות "zu Tausenden" (U. 51, 19; Var. den., s. v. אלף: היו אלופים (אלפים .[] וכן יאנורו הישנוכאלים : אלף בלשרכם). — ברא Ez. 43, 27 mit בלשרכם (U. 111, 17; ibn Bal'am: vgl. auch Risale 66, 7 und والبرى في لسان العربي القطع ايضا 20 Eppenstein, MGWJ. 44, (495, n. 15). - Ebenso wird מנשטה Jes. 59, 10 bei Abulwalid nur in ms. Rouen mit شهر übersetzt (U. 147, n. 78), bei ihn Bal'am dagegen steht ausdrücklich: vgl. auch Eppeustein, l. c., 497, n. 8), --الكفار في das Verdoppeln' (ibn Bal'am: كفار في الكفار في المعانية الكفار في المعانية المعاني der Ort, مقترة ib. 1, 8 mit مقترة der Ort, السار العرب التصعيف عد wo Kürbisse wachsen* (U. 650, 8; ihn Bal'ām: وتكذا تقول العرب شبكة 1 Kön. 7, 41 mit تتحده - (ايضا مقتوة لموضع نبت القتا (U. 698, 16; Ibn Bal'ām: مجانس للفظ العربي; vgl. auch Ibn Barūn, s. v.) 2).

Wenn wir nun diese dritte Gruppe von Vergleichungen genau betrachten, so sehen wir, daß sie zwar alle sich schon bei Abulwalld finden, daß aber ibn Bal'am fast überall seine Selbständigkeit bewahrt hat, sei es daß seine modifizierten Vergleichungen passender sind (בצע, בכק), sei es daß er das herangezogene arabische Wort anders

¹⁾ In U. 329, 10 muß es heißen: الصعف (anstatt الثانا) في الكفل (والرفقات)

²⁾ Vgl. Eppenstein, MGWJ, 41, 127.

(מצק), סבא, סבא, לבט), oder durch entsprechende Redensarten (צע), oder endlich durch Zitieren von Versen (צלל ,כקף) besser erklärt.

4. Die von ibn Bal'am ganz selbständig gefundenen Vergleichungen sind folgende: אבר בסב Ez. 18, 2 ist durch das gleichlautende arabische Wort, das den Anfang des Hervorsprießens der serucht bezeichnet und mit der Bedeutung der Eiligkeit verwandt ist, zu erklären: אבר יאכלו בסר. וلبسر عند العرب اول طلع الثمر Ps. 144, 6 ist ebenfalls dem entsprechenden Ausdruck im Arabischen zu vergleichen, der hier im übertragenen Sinne auch Drohen bezeichnet. Die betreffende Vergleichung findet sich in Ver. den., s. v., von dem sich das arabische Original erhalten hat (s. REJ. 36, 300), wobei ibn Bal'am auch einen arabischen Vers zitiert¹): قبر عند واتسعوا فيه واستعاروا للوعيد قال الشاعر العربية أبرقت السماء وأرعدت واتسعوا فيه واستعاروا للوعيد قال الشاعر التعربية أبرقت السماء وأرعدت واتسعوا فيه واستعاروا للوعيد قال الشاعر المعربية أبرقت السماء وأرعدت واتسعوا فيه واستعاروا للوعيد قال الشاعر المعربية أبرقت السماء وأرعدت واتسعوا فيه واستعاروا للوعيد قال الشاعر المعربية أبرقت السماء وأرعدت واتسعوا فيه واستعاروا للوعيد قال الشاعر المعربية أبرقت السماء وأرعدت واتسعوا فيه واستعاروا للوعيد قال الشاعر المعربية أبرقت السماء وأرعدت واتسعوا فيه واستعاروا للوعيد قال الشاعر المعربية أبرقت السماء وأرعدت واتسعوا فيه واستعاروا للوعيد قال الشاعر المعربية أبرقت السماء وأرعدت واتسعوا فيه واستعاروا للوعيد قال الشاعر المعربة والمعربة والمعرب

"Blitze nur und donnere, o Jezīd, dein Drohen kann mir nicht schädlich sein". Der Vers ist von Kumeit und wird LA., s v. גב, (IV, און, אים פּוֹבְּבָּב (IV, און, אים פּוֹבְּב (IV, און, אים פּוֹבְּב (IV, און, אים פּוֹבְּב (IV, און, אים פּוֹבְּב (IV, און, אים פּוֹב (IV, אים פּוֹבְּב (IV, אים פּוֹבְּב (IV, אים פּוֹב (IV, וּ בְּבְּבַב (מִה יִאמר בּלְשׁוּן ישמעאלים (IV, אים פּוֹב (IV, אים פּוֹב (IV, אים פּוֹב (IV, פּוֹב (IV, אים פּוֹב (IV, וּ בְּבָבוֹב (IV, וּ בְּבָבוֹב (IV, וּ בְּבַבוֹב (IV, וּ בְּבָבוֹב (IV, וּ בְּבַבוֹב (IV, וּ בְּבוֹב (IV, וּ בְּבַבוֹב (IV, וּ בְּבְבוֹב (IV, וּ בְּבַבוֹב (IV, וּ בְּבָבוֹב (IV, וּ בְּבַבוֹב (IV, וּ בְּבְבוֹב (IV, וּ בְּבְבוֹב (IV, וּ בְּבַבוֹב (IV, וּ בְּבַבוֹב (IV, וּ בְּבְבוֹב (IV, וּ בְּבְבּבוֹב (IV, וּ בְּבְבוֹב (IV, וּ בְּבְבוֹב (IV, וּ בְּבְבוֹב (IV, וּ בְּבְבּבוֹב (IV, וּ בְּבְבוֹב (IV, וּ בְּבְבּבוֹב (IV, וּבְּבְבּבוֹב (IV, וּ בְּבְבּבוֹב (IV, וּ בְּבְבּבוֹב (IV, וּ בְּבוֹב (IV, וּ בְּבְבּבוֹב (IV, וּ בְּבְבּבוֹב (IV, וּבְּבְּבוֹב (IV, וּבְּבְבּבוֹב (IV, וּבְּבְבּבוֹב (IV, וּבְּבְבוֹב (IV, וּבְּבוֹב (IV, וּבְּבְבוֹב (IV, וּבְּבְבוֹב (IV, וּבְּבְבוֹב (IV, וּבְב

In U. 114, 25 nur סבروف. Der Artikel aus ibn Bal'ām's Monographie wird, ohne Nennung seines Namens, in der Raudnote in O. angeführt (U., l. c., n. 69; vgl. Fuchs, החוקר 1, 121).

²⁾ ms. אין (ebenso in O.); in REJ., L. c., kerrigierte ich unrichtig אין בין בין און מולד.

³⁾ Abulwalid führt diese arab. Analogie nur für ibar bN Ps. 75, 5 an (U. 174, 14).

⁴⁾ Im arabischen Original waren ohne Zweifel überall die entsprechenden arabischen Wörter angegeben, der hebräische Übersetzer aber hat sie ausgelassen; das beweist eine Vergleichung mit den wenig erhaltenen Artikeln des Originals.

Regen, Ahnlich wie נול יותר בשרה. — מיחים לפיחים לפיחים

Ist auch die Zahl dieser Vergleichungen nicht allzu groß, so 15 ist sie doch, wenn man einen Teil der vorhergehenden Gruppe hinzunimmt, auch nicht ganz so klein.

III. Lexikalische Analogien.

Auch hier sind zwei Kategorien zu unterscheiden; eine, wo ibn Bal'am stillschweigend Abulwalid benutzt oder ihn anonym zo zitiert, und eine, die sein eigenes Eigentum ist. Die eine wie die andere sei dabei nach der Reihenfolge der biblischen Bücher geordnet.

ראששך את נסשר. كناية عن استرسالها في بثّ وجدها وشقوى (1 حالها ومثله الأعداد الله عن ١٣٦٦ وتقول العرب للرجل الفصيح الواجد الها ومثله الأعداد الله عنه المسترسل المسترسل في كلامه سقاك . (في لسان العرب يقولون للمسترسل في كلامه سقاك .

in den beiden Sprachen 1). Das Zusammenstellen der beiden Wendungen findet sich aber schon, wenn auch sehr kurz, bei Abulwalīd in Bezug auf Ps. 102, 1 (U. 740, 13; vgl. Bacher, p. 58); daß er aber auch Jes. 26, 19 wahrscheinlich in diesem Sinne gedeutet hat, kann man daraus schließen, daß er der Ansicht seines Lehrers, s Isak b. Chiquitilla, welcher der Urheber der oben angeführten Erklärung von צקון gewesen ist, beipflichtet und sie für vorzüglich halt (Opuscules 104, s. v. prx; Lum's 74, 3; U. 352, 18-21)2). Jedenfalls zeigt hier ibn Bal'am auch ein gewisses Hinausgehen über Abulwalīd. — Zu משחין בקיר 1 Sam. 25, 22 ist zu vergleiehen 10 die arabische Redensart: ,es blieb ihm weder ein Heuler noch ein Beller übrig* 3). — שיחס 2 Kön. 19, 29 ist das, was ohne Samen wachst und was die Araber الرائية nennen, s. U. 479, 81. — باتحت Jes. 10, 33 ist ein Denominativum von הכיסיה ib. 27, 10 "Zweig" und bedeutet als Gegensinn ,die Zweige abhanen 4), ähnlich wie 15 die Araber sagen قضبت الكرم im Sinne von "die Zweige des Weinstockes abschlagen. Ein ahhliches Beispiel ist ררשינו Num. 4, 13 "die Asche wegschaffen", das ebenfalls mit dem zitierten arabischen Ausdruck zusammenzustellen ist (Ver. den., s. v. 107, mitgeteilt 20 . . . الاعدد عدم مدالته . يفزعون رماده وفي كلام العرب : REJ. 36, 800 Abulwalid wendet diese Redens . (قضبت اللرم بمعنى قطعت قصبانه art bei ילקטר Hi. 24, 6 und מארות Ez. 31, 6 an (U. 359, 9; 561, 2; vgl. Bacher, p. 62. 65). Vgl. auch ibn Barun, s. v. סקס. - In שרץ מאפליה Jer. 2, 31 ist zunächst מאפל durch die Hinzufügung

¹⁾ نهدا من تجيب الاتفاق بين عاتين اللغتين الغتين اللغتين اللغ bourg, z. St.

²⁾ Der Namen Isak ibn Chiquitilias wird nur an der ersten Stelle von Abulwalld erwähnt; es heißt hier am Schlaß: الله المكسس فيد جدا فلا المكسس فيد . Vgl. auch Bacher's Vorrede zu seiner Edition des בור השרשים השרשין. PD, p. X.

ער אור הבקר משחין בקיר. זוו אני באפל ל לובל פולהשחנה (3 في كالم الاولين مشهورة في عذا المعنى وتقول العرب في عذا ما بقي Ein Vergleich mit U. 753, 16 ff. (vgl. Bacher, p. 67, n. 4) zeigt, daß vor ינשפע (lin Satz ausgefallen ist, daß mit משתין הקרה hier der Hund gemeint sei. Tanhum Jernsalmi z. St. scheint, wie so oft, auch hier ibn Bal'am benutzt zu haben, da er die arabische Redensart in dessen Fassang hat (الكلام) ما يقى لفلام), und nicht ما له wie bei Abulwalid). Sodann ließe sich nach ihm auch der Text des ibn Bal'am erganzen.

⁴⁾ In Ver. den. steht ein Artikel 970 nicht, er war aber im arab. Original enthalten, s. ibn Bal'am zu Deut. 24, 20,

p. 12, n. 2). 2. Umfangreicher ist die zweite Kategorie, die solche Analogien umfaßt, welche von ibn Bal'am zuerst beobachtet worden sind, und zwar: אבנת Gen. 16, 2 heißt "vielleicht werde ich jemand haben, der mir so wichtig sein wird, wie ein Sohn". Ähnlich sagt man auch im Arabischen (Ver. den., s. v. וענין אבנה אולי יהיה לי מי שיהיה :בנה יחסלנו – (לי השוב כמו בן וכן ינוצא בלשון ישנועאל 100. – Deut. 28, 38 ist von dem talmudischen מירקא "zu Ende ist der Abschnitt" abzuleiten, daber heißt auch eine gewisse Heuschreckenart bon, weil sie alles aufraumt, was sie vorfindet. Ähnlich sagen die Araber entblößt wurde dieser und jener Ort', d. h. 26 er wurde von den Heuschrecken ();) heimgesucht (ed. Fuchs, p. XXI, vgl. seine Anm. z. St.; dasselbe in Ver. den., s. v. bon, von dem das erhaltene arabische Original lautet: חסל. כי יחסלנר הארבה שو فعل مقتصب من חסיל ولو ف יחסלנו החסיל لكان حسنا لكن عدا من ضروب الفصاحة ومثلة ١١٦٥ ١١١٥ فانَّه لو ك ١١٠٦ ١٥٦٦ لكان حسنا وكما يق عيرنا جرد بلد كذي اي حلّ بع الجراد ٥٥ ib. והתמכרתם — ('(ومع' חסיל [من] قول' חסל סירקא וى فرغ وتم V. 68 bedeutet , ihr werdet den Feinden ausgeliefert, die euch zum Kaufe anbieten werden, aber keiner wird euch kaufen wollen*. Auch im Arabischen sagt man أبعت الشيء im Sinne von ,zum Kauf anas bieten", so daß diese Redeweise auch im Hebraischen gebräuchlich

¹⁾ Hier bricht das Warschauer Fragment ab.

sein kann (ed. Fuchs, ib.: من عيضته الشيء عيضته للبيع وبعتد اذا خرج عنك بالبيع وربما كانت عده اللغة ومثلها في Jos. 8, 13 bedeutet ,das Ende*, analog dem arabischen בפיי ונה (vgl. meine Bemerkung, z. St.). — שנירו קנוה 1 Sam. 4, 15 heißt "die Augen wurden im Sehen aufgehalten", d. h. s sie wurden so schwach, daß der Gesichtssinn nicht mehr tätig sein konnte. Ähnlich sagen auch die Araber عين قائمة, das denselben דעיניו קמדו. معناه وقفت عن النظر اي ضعفت عن ان Sinn hat: חدة دداهات - . تنال محسوسها وتقول العرب عين قائمة في هذا المعني ib. 10, 6 bedeutet hier eine Schar Sänger, wie ja auch die Araber 10 Dichtungen, die außerordentlich erhaben sind und deren Verse mefrisch mit einander korrespondieren, Prophezeiungen nennen : הבל تدامات جمع شعراء وتسميتهم للشعراء تدامات موافق لتسمية العرب لهم من الشعور والتنبي بمعنى غريبة لطيغة ينظمونها جع الكلام Vgl. auch 15 على أوزان متناسبة وهذا يسمى عند العرب شعراء الن Tanhūm Jerušalmi, z. St., der, wie so oft, auch hier aus ibn Bal'ām geschöpft zu haben scheint. - בי קרע ישראל 2 Kön. 17, 21 bedeutet im übertragenen Sinne ,den Gehorsam kündigen*; auch die Araber gebrauchen ein solches Bild בי כל כאון סואן . - בי כל כאון סואן. Jes. 9, 4 erklärt Saadja von 780, also wie du andere mißt, wird 20 auch dir gemessen werden. Auch die Araber sagen كما تدير wie du richtest, wirst auch du gerichtet werden 2). - In ib. 14, 29 ist das zweite Waw in יפריר שרת מעופת wie in יהיהו Gen. 1, 24. Der Sinn ist: die Frucht einer brennenden Schlange ist eine fliegende; ähnlich sagen die Araber in ihren 25 der Stab kommt von einem إن العصى من العصية kleinen Stab*, und: بلي تلك للية الاحية, nie gebart eine Schlange außer einer Schlange 18) - Jes. 53, 10 ist folgendermaßen zu erklaren: "Gott wollte ihn krank machen, während er selbst die Schuld als Schuld betrachtete, d. h. er enthielt sich von der Sünde, so im Gegensatz zu denjenigen, welche die Sünde nicht als Sünde be-

¹⁾ S. den Wortlaut in Israelsohn's Anm. zu Jer. 4, 30.

²⁾ Solite auch das Sprichwort von Saadja angeführt worden sein? Es findet sich in der Sammlung von Maidani ed. Kairo II, Pv., was Derenbourg, z. St., nicht verzeichnet. Vgl. auch oben S. 461.

³⁾ Auch diese beiden Sprichwörter sind in der Sammlung Maldani's enthalten, s. Derenbourg, z. St.

trachten und daher dem Ungehorsam fröhnen. Bei den Arabern findet sich ähnliches in dem Ausspruche ihres Predigers; Gott, zeige mir, أرنى الغي غيا فاجتنبه والرشد ,شدا فاتبعه den schlechten Weg als schlechten, damit ich ihn meide, und den s geraden Weg als geraden, damit ich ihm folge". - In הסוסים und שרכב Jer. 46, 9 sind die He als Ausruf aufzufassen, wie in dem analogen arabischen Ausspruch: يا خيل الله اركبي, O, Pferd Gottes, reite!" - הרים Ez. 7, 7 ist das Echo, das die Araber אָנָי "Tochter des Berges" nennen; es ist die Stimme, die zu dem 10 Rufenden vom Berge zurückkehrt, ähnlich wie die Gestalt sich in ... والمعنى الله في הד הרים الصدا :polierten Gegenständen abspiegelt الذي تسميم العرب بنت لجبل وهو صوت ينعكس الى المصوت من Diese . لجبل مثل ما تنعكس الصورة في الاجسام الصقيلة الشفافة Erklärung wird auch im Namen ibn Bal'am's von Tanhum Jeru-15 šalmi, z. St. zitiert, s. mein Tanhoum Yerouschalmi etc., p. 36-37. - בכרי חפש ib. 27, 20 bedeutet "gute Kleider" ebenso wie im Arabischen die besseren Geräte בבנדי genannt werden: בבנדי רשאר - חשש. الثياب للحرة ويقول الناس حر المتاع يريدون أجودة Joel 2, 22 ist ein Verbum denominativum von Nor und wird in 20 Kal gebraucht; es kommt aber auch die Hif'il-Form vor (Gen. 1, 11), ebenso wie man im Arabischen اعشبت الارض nnd اعشوشبت sagt: כי דשאו נאוח מדבר. فعل مقتطع من דשא على بنية للفة ومنه على بنية الثقل من دوات الالف أيضا وتقول العرب اعشبت الارض ובשו (יביה ביות Jona 2, 6 ist nach manchen von אמ 25 Nase" abzuleiten, d. h. das Wasser reichte bis zur Nase. Gemeint sind die sehr starken Leiden. Ähnliches findet sich auch im Arabischen (Ver. den., s. v. אפפוני נוים יש אומר שהוא מין אף: אפוני נוים יש אומר שהוא מין אף וענינו שנגעו חנוים אל האף וחענין הוא לצרות גברו וקרוב נוזה ימצא בלשון ישנוכאל). Die Erklärung von אספוני, die hier anonym ge-30 geben wird, wird auch von Tanhum Jerusalmi, z. St., anonym angeführt (s. mein Tanhoum Yerouschalmi, p. 13), worin aber die Ahnlichkeit mit dem Arabischen besteht, war wahrscheinlich im arabischen Original der Monographie ibn Bal'am's enthalten und wurde wie gewöhnlich vom hebräischen Übersetzer weggelassen.

¹⁾ Vgl. auch Ver. den., s. v. NET, dessen arab. Original sich in U. 167, n. 46, erhalten hat, in dem aber auf die Analogie des Arabischen nicht hingewiesen wird. Abulwalid (U. 167, 4) hat nur hurz اعشبات.

Zuletzt seien noch einige Stellen in ibn Bal'am's Kommentaren behandelt, in denen Hebräisch-Arabisches enthalten ist. In Deut. 24, 16 bringt er lobend die Erklärung Saadja's, wonach die Schrift es für nötig befunden hat, das in diesem Verse enthaltene Verbot (es sollen nicht getötet werden Väter für Kinder usw.) zu sagen, 5 wenn es auch der einfache Menschenverstand diktiert, weil die Araber in der heidnischen Periode (في جيليتها) so verfuhren und einen Verwandten für einen Verwandten zum Tode verurteilten. Daher verbot es der Ewige ausdrücklich 1). - מלוכה Jes. 1, 8 ist dasselbe was die Araber اعرزال nennen, namlich ein Zelt, das sich to die Wächter machen. - Der Unterschied zwischen אים und שים und אים ib. 3, 2 ist der: נבור ist ein Held (לבון), der in seine Kraft und in seine Tapferkeit im Kriege Vertrauen setzt, איש מלחמה aber ist ein Mann, der infolge seiner großen Erfahrung viel Klugheit und Entschlossenheit im Kriege zeigt, wie 1 Sam. 17, 33 und 15 Prov. 20, 18 beweisen. Klugheit ist aber der Tapferkeit vorzuziehen, wie der arabische Dichter sagt: كقول شاع العرب

الرَّأَيُّ قَبْلَ شَجَاعَةِ الْشُجْعَانِ * فُو أَرُّلُ وَهِيَ ٱلْمَحَلُّ الْثَانِي فَاذًا فُهَا ٱجْتَمْعًا لِنَفْسِ مَرَّةً * بَلَغَتْ مِنَ ٱلْعَلْياء كُلَّ مَكَان

"Klugheit geht vor der Tapferkeit der Tapferen, jene ist das 20 erste, diese hat die zweite Stelle. Sind aber beide in einer Seele vereinigt, so erreicht sie (d. h. die Seele) vom hohen Rang jeden Ort*. — Zu Micha 3, 8 zitiert er zuerst die Erklärung Abulwalīd's, der מול in איז und ביול zerlegt usw. (U. 764, 3-28) und widerlegt sie sehr ausführlich, vielmehr will dieser Vers die Leiden und #5 die Erniedrigung des Volkes, welche nach einer Zeit der Macht und der Größe eingetreten ist, beschreiben. Er ist danach folgendermaßen zu erklären: Gestern noch stellte sich mein Volk dem Feinde entgegen, heute aber werfet ihr vor Furcht euere Kleider von euch, damit ihr schneller fliehen könnt; dieser Vers also ist ähnlich dem, 30 was die Schrift von Aramäern erzählt (2 Kön. 7, 15). oder dem Fluch: es wird euch verfolgen die Stimme eines herabfallenden Blattes (Lev. 26, 36), oder dem Verse אסרו Jes. 22, 3, dessen Sinn ist: Wenn auch nur ein Bogen gegen sie gespannt wird, dann

¹⁾ Zu beschten ist auch hier der von Saadja gebrauchte echt muhammedanische Ausdruck Xulp. Auch die von ibn Bal'am weiter erzählte Sitte der sich der Gottheit zu Ehren prostituierenden Welber auf manchen Inseln Indiens stammt wahrscheinlich von Saadia,

476 Poznański, Hebr.-arab. Sprachvergleich, bei Jehūda ibn Bal·ūm.

übergeben sie sich schon als Gefangene¹). Ähnliches findet sich auch in einem arabischen Vers:

Das Land ward [ihnen] enge, so daß ihr Flüchtling, wenn er gleich tewas Anderes sieht, es für ein Gestrüpp halt (in welchem Angreifer versteckt sind).

Aus allem hier dargelegten kann man nun schließen, daß Jehūda ibn Bal'ām, wenn er auch vieles seinen Vorgängern entnommen hat, doch in Bezug auf Kenntnis der arabischen Sprache und Literatur ie unter den älteren jüdischen Autoren in den Ländern des Islam eine der ersten Stellen gebührt.

Politische Geographie des Mamlūkenreichs. Kapitel 5 und 6 des Staatshandbuchs Ibn Fadlallāh al-'Omarī's

eingeleitet, übersetzt und mit Anmerkungen versehen von

Richard Hartmann.

(Schlaß von S. 1 ff.)

Kapitel VI.

Über die Stationen der Post¹), der Brieftauben und der Schnee-Dromedare, über die Schiffe zum See-Transport, über die Leuchtsignal- und die Brandstellen.

Der festbestimmte Barid (Postmarsch) beträgt 4°) Farsah, der Farsah 3 Mil, der Mil 3000 Dirā' (Ellen) nach dem hāšimischen 3) Maß, die Dirā' 24 'Isba' (Zoll), der 'Isba' 64) Śa'īra (Gerstenkorn) vom Rücken des einen zum Bauch des andern gemessen, die Śa'īra 45) Ša'ra (Haar) vom Schwanz des Maultiers. Das ist der Barid, der allem Gebrauch zugrunde liegt. Was aber die jetzt angelegten 10 Poststationen betrifft, so richten sie sich wegen der Verschiedenheit der Abstände nicht nach diesem Maßstab. Hat doch 6) der Zwang der Verhältnisse dazu gedrängt, bald wegen der Entfernung des Wassers, bald wegen der bequemen Nähe einer Ortschaft, so daß man unter diesen Poststationen gelegentlich zwei Barid (Stations- 15 abstände) im Betrag von einem einzigen Barid (Postmarsch) finden kann, während sie, wenn sie dem genauen Maß entsprächen, das dem Gebrauch zugrunde liegt, nicht verschieden sein würden.

Man hatte die Post schon zur Zeit der Chosroen und Kaiser. Doch weiß ich nicht, wie sie beschaffen war; ich kann mir aber 20

Barid, aus lat. veredus, ist im Folgenden mit Post wiedergegeben, wenn auch natürlich nicht an eine Einrichtung für das Publikum, sondern für Hof- und Staatszwecke zu denken ist. Vgl. Enzyklopädie des Isläm, I, 685 f.

²⁾ Halil, ed. Ravaisse, S. 118 gibt den Barid auf 2 Farsah — Parasangen; so wurde der Postmarsch im Osten gerechnet, während er im Westen doppelt so groß war.

Siehe JA., S. sér., VIII, 489 ff.

⁴⁾ Lies mit den Handschriften www statt , .

⁵⁾ Die Zahl fehlt in R und BrM, sie wird sonst auch (z. B. bei Halli) auf 6 angegeben.

⁶⁾ Lies mit den Handschriften اَدُ لِجَاتَ statt اللهِ إِذَا اللهِ المَالِمُ ا

nicht anders denken, als nach festem Maß: hätte doch ihre Ein-

sicht alles andere zurückgewiesen.

Der erste, der die Post im Islam eingeführt hat, war Mu'āwija b. 'Abī Sufjān'). Als ihm das Chalifat zuteilgeworden war, der Beherrscher der Gläubigen 'Alī gestorben war, dessen Sohn al-Hasan sich mit ihm abgefunden hatte und er von Sorgen frei war, da führte er die Post ein, damit die Nachrichten aus seinem Gebiet beschleunigt zu ihm kämen von allen seinen Enden. So ließ er denn Leute kommen von den Dihkanen der Perser und von den 10 Beamten der Griechen und teilte ihnen mit, was er haben wollte; da richteten sie ihm die Posten ein und nahmen dazu Maultiere mit Packsätteln, auf denen der Post-Transport stattfand.

Es wird auch behauptet, daß das zur Zeit des 'Abdalmalik b. Marwan geschah, als er freies Feld hatte von denen, die gegen ihn 1s rebellierten, wie 'Amr²) b. Sa'īd al-'Ašdaķ, 'Abdallāh b. az-Zubair,

Muş'ab ") b. az-Zubair und al-Muhtar b. 'Abī 'Ubaid,

Al-Walīd b. 'Abdalmalik transportierte damit die Mosaiken, das sind die vergoldeten Gliedehen, aus Konstantinopel nach Damaskus, bis er damit die Wände der Hauptmoschee in Damaskus, 20 [der Heiligtümer] von Mekka und el-Medīna und Jerusalem bekleidet hatte. Heutigentags ist davon nichts mehr übrig als [das wenige], was [zu sehen] ist in der Moschee von Damaskus im Hof, und ein Rest in Mekka in der Erweiterung al-Mahdī's 3) nahe beim Bab Banī Šaiba und der Dār al-'Ağla 4) — bis heute steht dort der Name al-Mahdī's — und ein Rest im Felsendom [in Jerusalem]: das übrige ist verschwunden.

Dann bestand die Post weiter und die entsprechenden Funktionen dauerten fort, bis es dem Bau der marwänischen Dynastic geschab, daß er zerfiel, und ihrem Band, daß es zerriß. Da brach die Verbindung zwischen Horäsän und dem 'Iräk ab, weil sich die Neigungen der die Sache der 'abbäsidischen Dynastie vertretenden Partei zuwandten. So blieben die Dinge, bis die Tage des Marwän b. Muhammad, des letzten Halīfen aus dem Omajjadenhaus zu Ende gingen. As-Saffäh kam zur Herrschaft, dann al-Manşür, dann al-Mahdī, ohne daß für die Post ein Sattel geschnallt, noch ein Tier gezäumt ward. Dann [aber] sandte al-Mahdī seinen Sohn ar-Rašīd ins Feld gegen die Romäer, und wollte gern beständig über alles, was ihn betraf, auf dem Laufenden sein. So ließ er auf der Strecke zwischen ihm und dem Lager seines Sohnes Posten einrichten, die ihm die Nachrichten von ihm brachten und ihn die laufenden

Vgl. H. Lammens in den Mélanges de la Faculté Orientale de Beyrouth,
 33 und 64, n. 5.

Lies so mit den Handschriften statt der Druckfehler des Drucks.
 Der Hallfe al-Mahdl erweiterte die Moschee im Jahre 163 = 780.

⁴⁾ Über diese Lokalitäten vgl. Burton, Pilgrimage to el Medinah and Meccab, 2. ed., II, 170 ff. (Tauchnitz-Ausgabe 1874, III, 22 and 24); Snouck Hurgronje, Mekka, I, 11.

Neuigkeiten von ihm wissen ließen. Als nun ar-Rasīd zurück war, da löste al-Mahdī diese Posten auf; und es blieb so den Rest seiner 186 Regierungsdauer und die Dauer des Chalifats von Mūsā al-Hādī nach ihm. Doch als das Chalifat des Härün ar-Rašīd gekommen war, erinnerte er sich eines Tages daran, wie gut die Einrichtung 5 seines Vaters inbetreff der Posten gewesen war, die er zwischen ihnen beiden angelegt hatte. Da sagte Jahja b. Halid zu ihm: Wenn der Beherrscher der Gläubigen befehlen würde, die Post gehen zu lassen, wie es ehedem gewesen, so ware das ein Gewinn für sein Reich. Da gab er ihm entsprechenden Auftrag. Jahjä b. 10 Halid richtete sie ein und ordnete sie an, wie sie in den Tagen der Omajjaden gewesen war, und besorgte die Maultiere in die Stationen: niemand konnte sich ihrer bedienen außer dem Halifen und dem Postmeister. Dann blieb es [weiterhin] so. Als nun al-Ma'mūn ins Romaer-Gebiet einfiel und am Fluß von Badandūn 1) Halt 18 machte - es war heiß und Sommerzeit -, setzte er sich am Fluß und hängte seine Füße hinein; er trank Wasser aus dem Fluß und fand es wohlschmeckend, kühl und gut und sagte zu seiner Umgebung: Was ist das Beste, um dieses Wasser dazu zu trinken? Jedermann gab seine Meinung kund. Da sagte er: Das Beste, um 20 dieses Wasser dabei zu trinken, sind 'Azād-Datteln 2). Sie erwiderten: Leben möge der Beherrscher der Gläubigen, bis er ins Trak kommt und ißt von dessen 'Azad-Datteln! Sie hatten noch nicht ausgeredet, als Post Maultiere des Wegs kamen, die Süßigkeiten trugen, darunter 'Azad-Datteln. Da brachte man al-Ma'mun davon; und er aß eifrig 25 und trank reichlich von diesem Wasser, so daß sich die Anwesenden wunderten über sein Wohlbehagen, in dem er von seinem Platze nicht aufstand, bis seine Begierde jeden denkbaren Entschuldigungsgrund überstieg. So stand al-Ma'mun nicht auf, bis er von heftigem Fieber ergriffen wurde, das ihm den Tod brachte.

Dann unterbrachen die Büjiden die Post, bis sie das Chalifat überwunden und überwältigt hatten. Sie wollten mit der Unterbrechung nur dem Hallfen die Nachrichten über sich und ihre Bewegungen vorenthalten in den Zeiten, da Bardad ihr Ziel war. Und der Hallfe wurde fortwährend durch sie überrascht. So war 35 es, als die selgukischen Fürsten kamen. Die Fürsten des Islam hatten mit Uneinigkeiten unter sich und ihren Zwistigkeiten zu tun: so gab es zwischen ihnen nur Boten zu Pferd oder Kamel in jedem Gebiet nach seinem Bedarf. Wie nun die Dynastie der

¹⁾ Über diese Geschichte s. Tabarī ed. de Goeje, III, 1134f. Die Begebenleit trug sich am Fluß von Badandun (Podandus), dem Bozanti-Su zu. Wenn in unserem Text als Name des Flusses نهر البرنون oder نهر البرنون gegeben ist, so bernht diese Form vermutlich auf einer Verwirrung jenes Namens mit dem des Nahr al-Baradan, des alten Cydnus.

²⁾ Lies hier und im Folgenden 31; mit den Handschriften.

Zengiden kam, da stellten sie dafür Rennkamelreiter ein und sorgten 187 dazu für ausgesuchte Rassekamele. So blieb es ihre ganze Zeit und die Zeit der Ejjübiden hindurch, bis ihre Tage zu Ende gingen und ihre Füße ins Wanken kamen. Ihnen folgten unter den-5 selben Zuständen die ersten der türkischen Dynastie, bis die Herrschaft an al-Malik az-Zähir Baibars fiel und unter seinem Szepter Ägypten und Damaskus und Halab bis zum Euphrat vereinigt war. Er wollte eine Regierung nach Damaskus schieken und bestimmte dafür einen Naib (Statthalter), einen Wazir, einen Kadi und einen 10 Kātib lil-'Inšā' (Staatssekretār). Mein Onkel, der Herr Saraf ad-Dīn 'Abū Muḥammed 'Abd al-Wahhāb, war Staatssekretär. Als der ihm vorgestellt wurde, um seine Befehle zu erhalten, gab er ihm viele Anweisungen, von denen die bestimmteste war, ihn fortlaufend mit Nachrichten zu versorgen und mit Neuigkeiten über die Tataren 15 und die Franken; und er sagte zu ihm: Wenn du es fertig bringst, mich keine Nacht und keinen Morgen zubringen zu lassen, ohne daß ich eine Nachricht habe, so mach das! Da stellte er ihm vor, wie die Post in früheren Zeiten und den Tagen der Halisen gewesen war, und schlug ihm dies [zur Wiederherstellung] vor. Da fand so die Sache günstige Aufnahme bei ihm und er gab entsprechenden Befehl. Mein Onkel hat erzählt: Da war ich es, der vor und bei ihm dazu bestellt war. Es hat mir darüber einen langen Einzelbericht nach den Angaben meines Onkels übermittelt Gemäl ad-Dīn 'Abdallāh ad-Dawādārī al-Barīdī, der bekannt ist unter dem 25 Namen Ibn as Sudaid 1), - der ist jetzt darüber gesetzt und ist der Flügel des Islam, der nicht gestutzt, und die Spitze seiner Schwinge, die nicht abgeschnitten werden kann.

Wir wollen nun die Poststationen in den islamischen Reichen aufführen und beginnen mit Misr und stellen die Routen von Misr voran, die von der wohlbewahrten?) Kal'at al-Gabal (Bergfeste)?) in die besonders dazu gehörenden Lande führen: das sind drei Richtungen, die nach Kūs, dann nach 'Uswān; die nach al-'Iskandarija und die nach Dimjūt; hernach werden wir dann den Weg von der Station der Bergfeste an den Euphrat, ans Ende der

35 Grenze der wohlbewahrten Reiche im Osten aufführen.

Was die Wege nach den besonders zu Misr gehörigen Landen anlangt, so geht es

von der Feste nach al-Giza;

¹⁾ So punktieren die Handschriften,

²⁾ Dieses Orts- (oder Länder-)Namen nachgesetzte Perfektum drückt ebenso wie das sonst gebräuchliche Partizipium auch einen frommen Wunsch aus und steht dem byzantinischen θεοφύλακτος oder Ähnlichem (vgl. Gelzer, Die Genesis der byzantinischen Thomenverfassung, S. 43) parallol.

Das ist der Name der von Saladin auf dem äußersten Ausläufer des Mukatjam-Gebirges erbauten Zitadelle von Kairo.

dann von dort nach Zawijat Husain 1) und nach Munjat al-Kā'id ") — das ist jetzt die Station —:

dann von dort nach Wana 3);

dann von dort nach Babā*);

dann von dort nach Dahrūtb);

188 dann von dort nach 'Aklausana");

dann von dort nach Munjat Ibn Hagib 7); das ist eine Stadt am Ufer des Nil von prächtigem Aussehen. Es gibt dort Schulen, Bäder und einen nicht kleinen Markt. Es heißt, daß al-Hasīb, als er Ägypten verwaltete, sie gebaut habe; er habe sie für seinen 10 Sohn angelegt und sie mit dem Namen seines Sohnes benannt: so ist sie unter seinem Namen bekannt. Dort ist die Galerie 8) al-Karīmī's "), mit seinen hohen Arkaden über dem Nil; und zwischen beiden ist ein freier Platz von mäßiger Ausdehnung, über den der Blick frei hinschweift.

Dann geht es von dort nach al-'Usmunain: das ist eine von den Städten des Şa'īd, und dort ist, wie oben erwähnt, der Amtssitz;

1) Zawijat Husain konnte vielleicht das El-Zawieh der Baedeker-Karte südlich von Kafr Ahmar sein.

2) Munjat al-Kā'id (vgl. Jākāt, IV, 675; Ibn Bajtūja, I, 95; Ibn Gran, S. 146) ist auf der Karte der napoleonischen Expedition als "Méntet el-Qaid", auf der Baedeker-Karte als "Mit-el-Kaied" eingetragen. — Zwischen dieser Station and Kairo hat Halff, ed. Ravaisse, S. 118, die Station Barnast = Barnacht der Karten.

3) Wana gehört nach Ibn Gt'an, S. 173, in die Provinz von Bahnasa, heuts nach Boinet-Bey in die Mudirije Beni Suwef (2500 Einwohner); s. auf

den Karten: Wans el-Kels.

4) Babo, bei Hall سياتم, verschrieben aus نسياتم (fälschlich doppeltem) 3, das denn auch in der Oxforder Handschrift fehlt, s. Amélineau, S. 74f.; Jähüt, I, 488. Ibn Gran rechnet Baba al-Kubra (so auch auf den Karten) zu Bahnasa, Bolnet-Bey zu Beni Suwef (8000 Einwohner).

5) Dahrut (Halii: Dahrut) gehört nach Ibn Gi'an, S. 166, (vgl. Jakut, II, 653) zu Bahnasā, heute nach Boinet-Bey zu al-Minjā (3000 Einwohner).

6) 'Aklausana (ebenso Halli); Jakut, IV, 68: Kalusana; Ibn Gran, S. 171: Kalausanā (zu Bahnasā gehörend); Karte der napoleonischen Expedition: Kalausana; Boinet-Bey: Kalausana (zu al-Minja gehörend; 4300 Einwohner); Baedeker-Karte: Kolosna.

7) Munjat Ilm Hasib (so such Halil und 'Abu 'l-Fida, ed. Reinaud, S. 1141.; 'Idrīsī, ed. Dozy et de Goeje, S. 45: M. Ibn al-H.; ebenso Ibn Gubair, ed. de Goeje, S. 57; Jākūt. IV, 875: M. 'Abi 'l-Huşaib'; Makrīzī, Hilat. Ausg., I, 205, 2. Ausg., I, 331: M. al-H.; Ibn Gran, S. 183: Munjat Bani H.) soll seinen Namen haben nach H. b. 'Abd al-Hamīd, dem Steuerverwalter Ägyptens zur Zeit des Härün ar-Rešīd, vgl. die Anekdote bei Ibn Baṭṭūṭa, I, 97—101. S. such Quatremère, Egypte, I, 243—246; Amélineau, S. 257 f. Ibn Ĝi'an rechnet es zu al-Usmunain. Heute ist es der Sitz der Mudīrīje al-Minjā und eine Stadt von (nach Boinet-Bey) 20 000 Einwohnern.

8) rab' bezeichnet nach Lane in Agypten ,a range of distinct lodgings over shops or magazines, separate from the shops or magazines, but generally

having one common entrance and staircase".

9) Gemeint ist gewiß der noch oft erwähnte Hausminister des an Nasir Muhammad, Karim ad-Din, vgl. Weil, Geschichte der Chalifen, IV, 324, 353. 357-360; Kutubī, Fawāt, II. 4 ff.

dann von dort nach Darwat Sarabām1); das ist bekannt als Durwat as-Sarif mit Beziehung auf den Sarif Hisn ad-Din b. Ta'lab 2). Es war ja sein Residenzort; dort waren seine Häuser und Höfe. Er war ausgezogen und hatte as-Sa'īd in Besitz genommen, s ohne daß die Fürsten von Ägypten etwas gegen ihn ausrichten konnten. In den Tagen des al-Mu'izz 'Aibeg und seiner Nachfolger war er sicher, so daß man sich seiner nicht bemächtigte. Dann aber überlistete ihn az-Zāhir Baibars und erweckte in ihm den Wunsch nach Entschädigung in al-Iskandarīja. Als er nun wieder 10 kam, schlug er ihm Krallen und Zähne ins Fleisch; nach al-Iskandarīja gesandt, um es in Besitz zu nehmen, ward er am Stadttor anfgehangt 1). Dieses ad-Darwa liegt am Ufer des Nil und der Mündung des Bahr al-Munhas), d. i. des Josephsflusses, der vom Nil in das Fajjum abgeleitet und dessen Herstellung auf Joseph 15 zurückgeführt wird.

Dann geht es von dort nach Manfalüt - das ist eine der Städte des Şa'īd und das bedeutendste Stück des königlichen

Eigenguts 1) -;

dann von dort nach 'Usjut - das ist eine von den Städten 20 des Sa'īd und die mit dem besten Ertrag und schönsten Außern -; dann von dort nach Tamā 5);

dann von dort nach al-Marara - das wird oft auch al-Mara'ir genannt6) -;

2) Der Aufstand des Ibn Ta'lab aus dem Hause 'All's ist erzählt bei Makrizi, Histoire des Sultans Mamlouks (trad. Quatremère), 1, 1, S. 40 ff, Es war ein Widerstand der arabischen Aristokratie gegen die Herrschaft der Türken-sklaven. Nach Makrīzī wurde Ibn Ta'lab durch Versprechungen nach Bilbais gelockt, dort aber festgenommen und nach Alexandrien in Gewahrsam gebracht.

3) Vgl. Mas'udt. Murug, II, 369f.; Jakut, IV, 672; Kalkasandt, Ubers., S. 23; Makrīzī, Hitat, I. Ausg., I, 71, 2. Ausg., I, 114; Enzyklopādie des Islām, II, 42. - Halil fügt hier - gewiß falschlich - eine Station al-Munha ein.

4) Ob عاص zu Recht steht, oder ob, wie BrM bier hat, عاص zu lesen ist, der Sinn ist jedenfalls, daß es zum Diwan al-Hass gehört (Kalkasandi, Dau', الثو من اخص خاص السلطان :8. 235).

5) Tamā gehörte nach Ibn Gran, S. 187, in die Provinz Usjūt. Bolnet-Bey erwähnt es als einen beinahe 10 000 Einwohner zählenden Ort der Mudīrije Gergā. Vgl. auch Amélineau, S. 474 f.; Baedeker 8, S. 195.

6) al-Marara, bzw. al-Mara'ir (wie natürlich mit den Handschriften zu

¹⁾ Darwat, eigentlich richtiger Darüt (Jakat, II, 560 und Ibn Gran, 8. 184: Darwal bxw. Darut) Sarabam (Jikut: Sarabam; nicht, wie im Druck und sonst oft vorkommt: Sarejām) geht offenbar auf koptisches Terôt Sarapamön zarück (vgl. Amélineau, S. 496; Quatremère, Egypte, I. 403-405), das freilich in recht mannigfaltiger Weise wiedergegeben wird: Abu 'l-Fidā, ed. Reinaud, S. 117: Darūt ag-Sarabān; Makrīnī, Histoire des Sultans Mamlouks, I, 1, 8. 40: Dahrut Saraban; ders., Hitai, 1. Ausg., I, 205, 2. Ausg., I, 331: Darüt Sarajan; Halii, ed. Ravaisse: Dairūt as Sarīf. So schreibt auch Boinet-Boy, nach dem der früher laut Ibn Gran zu Manfalüt gehörende Ort jetzt 6500 Einwohner hat und in der Mudlrije 'Usjüt liegt; und damit stimmt, während die Karte der napoleonischen Expedition Darut Sarabam schreibt, die Wiedergabe Deirout, Derüt bei Baedeker.

dann von dort nach Balasfüra — manche setzen ein z^{1}) an Stelle des s^{2} ;

dann von dort nach Girga");

dann von dort nach al-Buljana 1);

dann von dort nach Huww⁵) — daran stößt al-Kaum al'Ahmar⁶): die beiden gehören zum königlichen Eigengut; bei ihnen
bricht das Kulturland⁷) auf der westlichen Uferseite⁸) ab und findet
sich das Sandgebiet, das an Denderä⁹) stößt: die Stelle wird die
Enge von Denderä genannt;

dann geht es von diesem Huiow nach Kus;

von Kus sodann geht die Post zu Kamel nach 'Uswan 10) und nach 'Aidab, dann nach Nubien oder nach Sawakin 11), je nachdem. 189

lesen ist), ist gewiß mit dem von Ibn Ğran, S. 189, zu 'Ihmīm gerechneten al-Marārāt identisch. Nach Boinet-Bey gehört al-Marāra (3000 Einwohner) jetzt zu Gergā.

1) So ist natürlich statt des d des Druckes zu lesen.

2) Der Kairoer Druck hat s., die Handschriften teilweise ohne Punkte; Halfl, ed. Ravaisse: "Lime Gemeint ist wohl sicher der Ort, den Ibn Gran, S. 189, Balasfüra (Im Bezirk Ihmim) neunt, dessen Name bei Bolnet-Bey (in der Mudirije Gerga; 4350 Einwohner) und auf der Karte der napoleonischen Expedition Balasfüra lautet (Baedekor-Karte: Balasfourah).

 Ğirğa (s. Amélineau, S. 1831) gehörte früher (ibn Ği'sn) zu 'Ihmim, jetzt ist Gergä eigene Provinz, deren Sitz allerdings in neuerer Zeit nach Söhäg

verlegt wurde, vgl. Becker in der Enzyklopädie des Islam, II, 182.

4) al-Buljana ('Idrīsī, ed. Dozy et de Goeje, S. 46: al-Bulainā; Jākūt, I, 735: Buljanā; Ibn Ĝī'ān, S. 191: al-Buljanā [in der Provinz Kūṣ]; Makrīzī, Hitat, 1. Ausg., I, 203, 2. Ausg., I, 328; s. auch Amélineau, S. 93f.) ist nach Boinet-Bey nun ein Ort von 7000 Einwohnern in der Mudīrīje Gergā (Baedeker: Béliāne).

Huww (Hū: Jākūt, IV, 996; Ibn Gi'ān, S. 195: in der Provinz Kūş)
 Diospolis parva (Quatremère, Egypte, I, 502; Amélineau, S. 198f.) ist nach

Boinet-Bey ein Ort von 6000 Einwohnern in der Mudfrije Kana.

6) Der "Rotebühl" ist in Verbindung mit Hü mehrfach erwähnt: Kalkašandī, Übers., S. 95; Ibn Ğran, S. 195. Jākūt, IV, 996 nennt den andern Ort: Hü al-Hamrā'.

7) Über diese Bedeutung von rif vgl. Quatremère in Makrizi, Histoire des Sultans Mamlouks, II, 2, S. 205 ff. und schon de Saey, Relation de l'Egypte par

Abd allatif, S. 266 f. und 396 ff.

9) Der Weg geht daher, wie heute die Bahn, hier auf das rechte, östliche

Nilnfer über.

9) Über Denderā s. Graefe in der Enzyklopādie des Islām, I, 977£. — Charakteristisch für die Arbeitsweise Halīl's ist, daß er aus einer offenbar unserem

ثم الى فُو ثم الى الكوم Text abulichen Vorlage folgendes Itinerar macht: ثم الى فُو ثم الى خان الكرنبا Das letzte Wort ist offenbar verdorben aus الاحمر ثم الى خان الكرنبا die Variante خانف für خانف findet sich übrigens in mehreren 'Omart-Handschriften.

ثم الى قوص ثم الى الهجرة ثم :Halti, ed. Havaisso, fahrt fort ثم الى الهجرة ثم الى الموان .

11) Smeakin (s. Jāķūt, III, 182) ist der bekannte Hafenplatz am Roten

Was die Route nach al-'Iskandarija betrifft, so verlaufen die Stationen dorthin auf zwei Wegen. Der mittlere 1) durchquert das kultivierte bevölkerte Gebiet. Er geht von der Station der wohlbewahrten Feste nach Kaljūb;

dann von dort nach Manuf;

dann von dort nach al-Mahalla, d. i. Mahallat al-Marhum, die Hauptstadt von al-Rarbija2);

dann von dort nach an-Nahririja 3); dann von dort nach al-'Iskandarija,

Der andere Weg - der, der seine Richtung über die Steppe nimmt und der "Weg des steinigen Geländes" 1) genannt wird geht von der Station der Feste nach al-Giza;

dann von dort nach Gazirat al-Kitt 5):

dann von dort nach Wardan 1);

dann von dort nach at-Tarrana?);

dann von dort nach Zāwijat Mubārak - die Leute jener Gegend sprechen 'Enbarak's) -;

dann von dort nach Damanhür al-Wahs, der Hauptstadt der

Amter von al-Buhaira:

Meer (Suakin), der heute von dem jungen Port Sondan mehr und mehr in den Schatten gestellt wird.

1) Der mittlere, nämlich zwischen dem Weg nach Dimjät und dem Weg

durch die Wüste nach Alexandrien.

2) Es kann hier nicht die Hauptstadt der Provinz in Betracht kommen, sondern nur das südöstlich von ihr gelegene Mahallat al-Marhum, vgl. oben, S. 21, Anm. 1.

3) Die Gründung von an-Nahrīrija (Halīl schreibt an-Nahrārija) im Jahr 683 = 1284 erzählt Makrizī, Hijat, 1. Ausg., 1, 250, 2. Ausg., 1, 403. Ibn Gran erwähnt es unter den Städten der Provinz al-Rarbija. Es liegt also üstlich vom Rosette-Arm. Nach der Devise des chemins de Babyloine (S. 248 und 250) liegt der Ort, dessen Name dort zu Anhrerie geworden ist, an der Spaltung des Weges von Kairo nach Alexandrien, bzw. Fua-Rosette und zwar genauer eine Meile nördlich oder nordwestlich von Berma.

4) Tarīk al-Hāģir lautet der arabische Ausdruck; über die Bedeutung des letzteren Wortes vgl. Quatremère în Makrîzī, Histoire des Sultans Mamlouks, II, 2, S. 188. In seiner ersten Hälfte fällt dieser Weg jedoch mit der in der Devise des chemins de Babyloine als Binnenweg angegebenen Route zusammen, während das französische Dokument hier noch einen weiter südlich verlaufenden Weg

am Rand der Wüste kennt,

5) "Katzeninsel": Ibn Ği'an, S. 143 und 149 kennt neben einer nördlichen Gazirat al-Kitt in der Provinz al-Giza noch eine südliche in der Provinz Itfil, welch letztere natürlich ausscheidet.

6) Wardan (s. Jākūt, IV, 920) wird schon von Ibn Gl'an, S. 147, wie noch heute zur Provinz al-Giza gerechnet (nach Boinet-Bey über 5000 Einwohner).

 at-Tarrāna scheint der spätere Name des früher Tarrait genannten Ortes zu sein (so z. B. 'Idrīsī, ed. Dozy et de Goeje, S. 160; 'vgl. Quatremère, Egypte, I, 353-355; Amélineau, S. 493). Es gebörte nach Ibn Gran, S. 120, ebenso wie noch hente zur Provinz al-Bahaira (Beinet-Bey: 2000 Einwohner).

8) Zawijat Mubarak (obne Artikel) ist auf den mir zugänglichen Karten nicht zu finden. Boinet-Bey erwähnt Zawijat Embarak als Gemeinde von etwa 700 Einwohnern im Kreis an-Nogila der Provinz al-Buhaira. Mit unserer Station ist wohl El Zaouyet elesaic (= Zawijat aš-Šaib) der Devise des chemins de Babyloine gleichbedeutend.

dann von dort nach Lükin1):

dann von dort nach 2) al-'Iskandarija.

Was den Weg nach Dimjat betrifft, so zweigt er von dem unten zu erwähnenden as-Sa'idtja's) auf der die Richtung zum Euphrat einschlagenden Stationenlinie ab; wer dorthin will, reist s von der Feste über die unten zu erwähnenden Stationen nach as-Sa'idija;

dann von dort nach 'Usmum ar-Rumman');

dann von dort nach Dimjat.

Damit sind die Stationen, die Ägypten speziell zugehören, voll- 10 ständig aufgeführt.

Was die Stationen betrifft, die von der wohlbewahrten Bergfeste die Richtung nach dem Euphrat⁵) nehmen, so geht es von dort nach Sirjäküs⁶). Vormals war [die Station] in al-⁴ I/s̄s̄⁷). 15 Das war weit entfernt an abgelegenem Platz. Darüber beklagten sich die Postreiter unaufhörlich. So wurde es durch die Verlegung besser und wäre dabei schon Vorteil herausgekommen in mancher Hinsicht, wenn dazu nur seine Nähe bei den der Näsir'schen Hänkäh⁸) benachbarten Marktstellen und dem, was sich dort findet, 20 und der bequeme Verkehr mit der Umgebung zu rechnen wäre.

Dann geht es von dort nach Bi'r al-Baida' 9);

dann von dort nach Bilbais. Das ist die letzte Station für die Pferde des Sultans, d. h. die Pferde, die aus dem königlichen Schatz gekauft und für die die Pferdeknechte und das Futter gestellt werden. Dann von der folgenden Strecke an kommen die Postpferde, zu deren Stellung Beduinen verpflichtet sind, die Lehen

Lāķin führt Ibn Ğl'ān, S. 133, in der Provinz al-Buhaira an, ebenso noch Boinet-Boy (260 Einwohner). Der Ort ist jedenfalls identisch mit dem Camloquin der Devise des chemins de Babyloine, das Schefer in Archives de l'Orient Latin, II, 100 gewiß richtig als Hān Lākin deutet.

²⁾ Füge mit BrM ein!

³⁾ as-Safidija vgl. ZDMG, 84, 688 und 690.

⁴⁾ Halil, ed. Ravalsse, S. 119, schieht vor 'Ušmūm ar-Rummān ein لاينونك und nachher فأرسكو ein.

⁵⁾ Die syrischen Itinerare al-'Omari's sind in meiner Dissertation: Halil, Übers. S. 70 ff. mit benutzt. Die Straße von Kairo nach Damaskus ist in ZDMG. 64, 686 ff. eingehend besprochen. Im Folgenden sind dazu nur wenige Ergänzungen gegeben.

⁶⁾ Sirjāķūs (vgl. Jāķūt, III, 80; s. auch Amélineau, S. 468 f.) gehört, wie schon bei Ibn Ğī'ān, S. 10, so auch heute zur Provinz Kaljūb (Boinet-Bey: etwa 3000 Einwohner). — Der erste Teil des Weges nach Syrien fehlt bei Halīl wie in der Pariser Ausgabe, so auch in der Oxforder Handschrift.

al-'Use (so vokalisiert BrM) s. ZDMG. 64, 688 und 690; vgl. Makrīzī,
 Histoire des Sultans Mamlouks, I, 2, S. 154.

⁸⁾ Siohe ZDMG, 64, 690 und 697 f.

Vgl. zu ZDMG, 64, 688 und 690 noch Makrīzī, Histoire des Sultans Mamlouks, II, 2, S, 10.

innehaben, auf denen bestimmte Pferdelieferungen ruhen. Es finden sich nämlich am Neumond jedes Monats an jeder Station die, welche da an der Reihe sind, mit den Pferden ein; und wenn der Monat 190 vorbei ist, kommen andere daran. Aus diesem Grund werden sie 5 Pferdetrupp des Monatsdienstes genannt. Über den Monatsdienst führt ein vom Sultän bestellter Beamter Aufsicht, der sich am Anfang jedes Monats die Pferde derer, die jeweils an der Reihe sind, zeigen läßt und sie mit dem königlichen Stempel zeichnet. So lange sie erneuert werden, sind [die Stationen] im Stand; wenn 10 aber solche, die an die Reihe kommen, von ihren Vorgängern [die Tiere] mieten, so kommen die Stationen in Unordnung — ist es dann doch, als ob kein Monatsanfang käme¹), so lange die Pferde des abgelaufenen Monats noch gewisse Kraft haben — besonders da die Beduinen kaum einmal für Futter sorgen.

Die erste Station dieser Art ist as Sa'idija; dann geht es von dort nach al-Hattāra?):

dann von dort nach Kabr al-Wa'ih) — dort sind Gebäude, Tränkvorrichtungen und Gärten (wieder) neu angelegt worden, bis es schließlich wie eine Ortschaft wurde —;

dann geht es von dort nach as Sāliḥīja) — das ist der letzte besiedelte Ort in Ägypten —;

dann kommt Bi'r Razî(?) o — das dortige Wasser ist von einem Brunnen dahinter hergeschafft —;

dann geht es von dort nach al-Kuşair⁶). Dort hatte Karı́m 25 ad-Dı̃n, an-Nāṣir's Hausminister⁷), einen Hãn, eine Moschee und ein Minaret gebaut und eine Trankvorrichtung angelegt. Doch all das ist zerstört worden, und niemand fand sich⁸) dafür, der es erneuert hatte. Nur das Minaret blieb übrig; dafür war Öl zur Beleuchtung ausgesetzt⁹). Dieses al-Kuşair ist in der Nähe der 30 alten unter dem Namen al-'Akūla¹⁰) bekannten Station, die unweit des Brückenbogens¹¹) liegt, unter dem das überschüssige Wasser des

2) al-Hattara s. ZDMG. 64, 688 und 690.

Kabr al-Wā'ili (s. ZDMG. 64, 688 and 690 f.) kennt Ibn Ğî'an, S. 38,
 als Ort in der Proving al-Sarkija.

6) al-Kusair s. ZDMG, 64, 688 und 691,

10) Vgl. ZDMG. 64, 691 und 696.

¹⁾ Lies mit (L) R BrM statt كان لا يهيل des Drucks : كان الشهر لا يهل

⁴⁾ aş-Şālihīja (s. ZDMG, 64, 686, 688 und 691) wurde 644 == 1247 von aş-Şālih Nağm ad-Dīn 'Ejjüb gegründet; Ibn Gran, S. 19.

⁵⁾ ايرغزى Vgl. ZDMG, 64, 688 and 691.

⁷⁾ Siebe oben, S. 481, Anm. 9. Kutubī. Fawāt, II, 8, Z. 13, ist von seiner Tktigkeit zur Verbesserung der Wege und Anlage von Brunnen im Sandgebiet die Rede.

8) L. R. BrM بيخت statt يوجد

⁹⁾ Die Kill diente also, wie ein Vergleich mit den Worten der Devise des chemins de Babyloine ergibt, als Leuchtturm.

¹¹⁾ Die Devise erzählt, daß man nach hinreichender Bewässerung der Provinz as-Sarkija, die Wasser in den lac de Tenis, d. h. den Menzale-See abließ, wodurch dieser sich dann weiter ausdehnte.

Nil läuft zur Zeit seines Hochstandes, wenn es in das Sandgebiet austritt.

Dann geht es von dort nach Habwa¹). Das hat kein Wasser, und es ist dort kein Gebäude. Es ist vielmehr nur eine Raststelle, an der die Monatsdienstbeduinenpferde stehen; es wird dahin Wasser ⁵ von einem Brunnen²) weiter hinten geschafft.

Dann geht es von dort nach al-Rurābi 3);

dann von dort nach Katja;

dann von dort nach Subaihat Nahlat Ma'n 1) — manche Leute begnügen sich in seiner Benennung mit einem einzigen jener Worte —; 10 dann von dort nach al-Mttjlb 1);

dann von dort nach as-Sawwāda) — das ist von seinem ursprünglichen Platz verlegt worden, so daß der Reisende keine

Abbiegung mehr machen muß -:

dann von dort nach al-Warrāda?). Das ist ein kleiner Ort. 16
Dort ist die 'Ašraf-Moschee mitten auf dem Weg; es hat sie nämlich
al-Malik al-'Ašraf Halīl gebaut. Sie bietet den Durchkommenden
Annehmlichkeit und ist eine Unterkunft zum Übernachten für die
Reisenden. Fahr ad-Din, der Mamiūken-Sekretär⁵), hatte daneben
eine Herberge gebaut, die später verkauft wurde.

Dann geht es von dort nach Bi'r al-Kādi*). Diese Ent- 191 fernung zwischen den beiden letzten Punkten ist sehr weit, so daß

sie den Reisenden ermüdet.

Dann geht es von dort nach al-'Arīs'10). Karīm ad-Dīn hat ein gutes Werk getan, indem er dort eine Frei-Tränkvorrichtung 25

4) Aussprache fraglich. Vgl. ZDMG. 64, 688 und 691. Die Handschriften

haben richtig was statt jes.

¹⁾ Vgl. ZDMG, 64, 688 und 691.

Es ist die Gegend des Bir ad-Duwaidär, s. ZDMG, 64, 696, 697, 698, 699 und 701.

³⁾ Vgl. ZDMG. 64, 588, 691, 696, 701; s. forner Makrīzī, Histoire des Sultans Mamlouks, I, I, S. 113; Sujūţī, The history of the temple of Jerusalem, transl. by Reynolds (London 1836), S. 266.

⁵⁾ المطيلب s. ZDMG. 64, 689 and 691.

Siehe ZDMG, 64, 689 und 691; vgl. auch Makrizī, Histoire des Sultans Mamlouks, I, 2, S. 102; II, 2, S. 173.

⁷⁾ Siehe ZDMG, 64, 675, 678, 679, 685, 689.

⁸⁾ Fahr ad-Din Muhammad b. Fadialiāh, ein zum Islam übergetretener Kopte, bekannt unter dem Titel Kātib al-Momālik, starb 732 == 1331/2 (vgl. JA., 9. sér., III, 491f.; IV, 288 und 327f.; Muğīr ad-Din al-Ulaimī, Bālāk 1283, II, 368 f.).

⁹⁾ Vgl. ZDMG. 64, 689 und 691; Clermont-Ganneau, Recueil d'archéologie

Orientale, VII, 200.

¹⁰⁾ al-Aris = Khinocolara, s. Le Str., S. S97; Buhl in der Enzyklopādie des Islam, I, 449; ZDPV. XXXVI, 196 (vgl aber auch Gelzer, Georgius Cyprius, ad 1019); Makrīzī, Bitat, I. Ausg., I, 210, 2. Ausg., I, 340 f. Makrīzī, Histoire des Sultans Mamlouks, II, 1, S. 147, berichtet die Anlegung eines Brunnens im Jahr 692 = 1293. Dem Muhammed Kibrīt (s. Brockelmann, II, 393) entlockt der Aufenthalt dort Seufzer über den Sand und die Flöhe in Versform, die bei an-Nābulusī (ms. Tübing., Ma VI, 28) erbalten sind.

anlegen und einen festen Han bauen ließ, in dem, wen der Abend dazu zwingt, Zuflucht finden und sicher schlafen kann vor den Überfällen der Franken.

Dann geht es von dort nach dem bereits erwähnten al-Harrüba.

5 Dort sind die Tränkvorrichtung und der Hän, die [ebenfalls] oben erwähnt sind: Fahr ad-Din, der Mamlüken-Sekretär, hat sie gebaut. Seine Art hinsichtlich der Sicherung der Reisenden 1) ist die des Karimi-Häns in al-'Aris. Das ist die letzte der Monatsdienstbeduinenstationen. Dann kommen von der folgenden Strecke an die Pferde des Sultäns mit den Ställen und der Bedienung, die aus königlichen Mitteln gekauft und unterhalten werden.

Ihre erste Station ist az-Za'ka; dann geht es von dort nach Rafah;

dann von dort nach as Salka²). Vordem war die Poststation 16 beim Bi'r Torontāj in der Gegend der Sykomoren⁸) — es heißt Satr⁴) —. Ihre Verlegung nach as Salka bedeutete einen Fortschritt.

Dann geht es von as Salka weiter nach Razza 5).

Wer sodann von Razza nach al-Karak will, kommt nach 20 Mulāķis 0) — das ist eine Poststation —;

dann von Mulāķis [nach Bait Gibril;

dann] 7) nach Balad al-Halīl; dann von dort nach Ğanbā 8);

dann von dort nach as Safija")

25 dann von dort nach al-Karak.
Wer von Razza nach Dimašk will, kommt nach al-Ğitin 10)
— das ist eine Poststation —;

2) Siehe ZDMG, 64, 689 und 691 f.

4) D. h. "Reihe" von Baumen oder dergleichen.

 In den Parallel-Itineraren finden wir zwischen Rafah und Razza statt oder neben as Salka: ad-Därüm, s. ZDMG. 64, 689.

6) Mulāķis, hente 'Umm Lākis geschrieben, wurde früher gern mit altem

Lachis zusammengestellt.

7) Was in Klammern steht, fehlt in L und R und ist in BrM erst nach-

träglich eingefügt.

8) Siehe Robinson, Palästina, III, 11 und 13; Jenbeh; Guérin, Judée, III, 178; Djembeh. — Halil, ed. Ravaisse, S. 119, fügt hinter dieser Station az-Zucair (cod. Ox.: az-Zuwairā) ein, d. h. das Kastell unterhalb des Passes von az-Zuwara, vgl. Dalman in ZDPV. XXXI, 259 ff.

9) aş-Sāfija, vgl. Le Str., S. 292; Thomsen, Loca Sancta, I, 64; Dalman in Palästina-Jahrbuch, IV, 85. — Halil, ed. Ravaisse, S. 119, schiebt vor al-Karak noch غلافا ein, worin Musil, Arabia Petraea, I, 75, N, 5, Z. 4, S

10) al-Ğitin (s. Jiküt, V. 18) ist jedenfalls (vgl. Revue critique, N. S. XXXVIII, 340) mit dem heutigen eğ-Ğije, vgl. ZDPV. II. 153; VI, 132; VII, 293, zusammenzustellen und dann wohl doch al-Ğijatain zu lesen.

¹⁾ oder "der Befestigung des Reischauses"? السفارة .

Zwischen Rafab und ad-Dürüm befindet sich nach al-Muhallabī † 386
 996 (bol Jäküt, II, 796) eine Sykomorenallee.

dann nach Bait Daris1); dort ist ein Han, den Näsir ad-Din, der Schatzmeister des Tengiz 2) gebaut hat; vormals war [die Station] in Jāsār 3); das war ein weiter Abstand, und ihre Verlegung bedeutete einen Fortschritt.

Dann geht es weiter von dort nach Katrā 4). Das ist eine 5 neu hergestellte Station. Dort ist ein Freibrunnen und Bauten, die auf Tagar 5), den Dawadar 6) an-Nasir's, zurückgehen; der hatte die Neuerrichtung dieser Station angeordnet, und es ergab sich daraus eine bedeutende Erleichterung wegen des weiten Abstandes zwischen Ludd und Bait Daris oder Jasur.

Dann geht es von dort nach Ludd;

dann von dort nach al-'Auga") - das liegt abseits vom Weg, und wenn [die Station] von dort verlegt würde, so ware es bequemer -;

dann von dort nach at-Tiras) - dort ist ein Han, den Nasir 15 ad-Dīn, der Dawādār des Tengiz, begonnen hatte, und der dann durch einen andern vollendet wurde -;

dann von dort nach Kakun; dann von dort nach Fahma 9);

192

dann von dort nach Genin; das gehört zu Safad: es batte 20 dort Tägar, der Dawädar, einen Han von vollendetem Bau und großem Nutzen angelegt, so daß es auf dem ganzen Weg keinen schöneren und festeren, keinen nutzbringenderen und schöner geschmückten als ihn gibt.

2) Tengiz, von 712-740 = 1312-1340 Stattbalter von Syrien mit fast unbeschränkten Vollmachten, vgl. Kutubī, Pawāt, I, 117ff.

5) Vgl. Well, Geschichte der Challfen, IV. 386-390 und 416.

8) Über die Funktionen des Dawädär, s. M. Sobernheim in der Enzyklo-

pādie des Islām, I, 971.

8) Hier ist natürlich das ostnordöstlich von 'Arsuf gelegene Dorf dieses bäufigen Namens (s. Guérin, Samarie, II, 355) gemeint, vielleicht das Betthar,

Betaro der alten Itinerare (vgl. Thomsen, Loca Sancta, I, 34).

¹⁾ بين دارس haben alle 'Omart-Handschriften, ebenso die Oxforder Halti-بيت درأس Handschrift; also wird diese Schreibung zurecht bestehen, trotz des der Drucke, das mit dem beutigen Bait Daras oder Bait Daras übereinkommt, vgl. ZDPV, VI, 132; VII, 294; Guérin, Judée, II, 81.

³⁾ Jāsūr, nicht zu verwechseln mit dem nördlicher gelegenen Jāzūr, vgi. ZDPV. II, 155; VI. 133; Guérin, Judée, II, 67f.; Thomsen, Loca Sancta, I, 29. 4) Katrā s. ZDPV, II, 156; VI, 133; Guérin, Judée, II, 35; Thomsen, Loca Sancta, I, 50.

⁷⁾ al-Augā zunāchst Name des Flusses, der unweit Jāfā mündet (s. Le Str., S. 53), dann offenbar auch einer Örtlichkeit (s. Makrīzī, Histoire des Sultans Mamlouks, II, 2, S. 40 und dazu Quatremères Anmerkung, S. 253 f.), der Nachfolgerin des alten 'Abu Futrus - Antipatris und Vorgangerin der bei al-Itijari (17. Jahrb.) und noch heute so genannten Kaliat Ra's al- Ain. - Der Umweg, von dem al-Omari spricht, hängt zweifelles mit der Schwierigkeit des Flußübergangs zusammen, vgl. Dalman in ZDPV, XXXVII, 344.

⁹⁾ Fahma liegt ungeführ in der Mitte zwischen Kakun und Genin. 'Abd al-Ran'i an-Nabulus'i kommt auf der mittleren Reise von Genin her an Arrāba, Fahma, 'Ağğa, ar-Rāma usw. verbei, s. ZDMG. 36, 391.

Wer von dort nach Safad will, kommt nach Nain 1); dann nach Hittin 2) — dort ist das Grab des Su'aib; dann von dort nach Safad.

Wer nach Dimask will, wendet sich von dort [d. i. Genin] 5 nach Zarin*), indem er auf dem Weg nach 'Ain Galūt'), dieses zur Seite lassend, hinabsteigt. Das ist eine Station, die neu hergestellt ist, wodurch große Erleichterung und Verbesserung erzielt wurde im Vergleich mit der Steige, über die man [vorher] zwischen Genin und Baisan gegangen war brotz der weiten Entfernung.

Dann geht es von Zar'in nach Baisan;

und von dort nach al-Magami⁽⁷⁾; das ist eine Station, die neu hergestellt ist, was ich angeordnet habe. Sie ist beim Gisr Sama. Es ergab sich dadurch eine Erleichterung wegen der weiten Entfernung zwischen Baisan und Zahar⁵). Der Weg war vor-15 mals von Baisan über Tajjibat Ism⁹) nach Irbid¹⁰) gegangen: das

1) Das Nain des Neuen Testaments.

3) Zar'in (so ist mis den Handschriften statt des كرعين des Druckes zu lesen), das alte Jesreel, ist in der Kreuzzugsliteratur öfters erwähnt, vgl. Recneil des Historiens des Crolades, Or. IV, 244 und 246 und 301.

4) Die Lokalisierung der Goliath-Erinnerung an dieser 'Ain Gälüt (s. Robinson, Palästina, III, 400, N. 2; Le Str. S. 386) ist schon vorislamisch; wir kennen sie bereits aus dem itinerarium Burdigalense, s. ZDPV. XXXIII, 174. In der Geschichte ist die Örtlichkeit berühmt durch den Sieg der ägyptischen Mamlüken über die Mongolen im Jahr 658 = 1260. Vgl. auch Enzyklopädie des Isläm, I, 224.

6) Vorher benutzte man also den allerdings beträchtlich k\u00fcrzeren, aber nat\u00fcrlich beschwerlicheren Weg von G\u00fcnin westw\u00e4rts \u00fcbel den Gebel Fuk\u00fc\u00e4\u00e4a.

7) Bei al-Mağūmi tritt nach Dimaški, ed. Mehren, S. 108, der Jordan aus dem See von Tiberias. Das ist natörlich ungenan; denn der Name bezeichnet den Zusammenfloß von Jordan und Jarmük weiter südlich. Der Name der Brücke Gist Säma könnte vielleicht auf 12z ad-Din Säms oder Uskna, den oben S. 26, Anm. 10 erwähnten Herrn von 'Ağlün, Baisan und Kaukab (vgl. Recueil des Historiens des Croisades, Or. V, 125) als Erbauer hinweisen. Der noch heute gebräuchliche Name Gist al-Magāmi' kommt schon bei 'Abd al-Ranī an-Nābulusī vor, s. ZDMG. 36, 390.

8) Über diesen noch heute viel benutzten Weg s. Schumacher in ZDPV. XX, 109; ZDMG. 64, 693. Bei Kalkasandi, Kala'id al-Guman ist Zahar näher bestimmt als Zahar al-'Akaba (im Unterschied von Zahar an-Nasārā). Der Ort ist schon aus der arabischen Kreuzzugsliteratur bekannt: Recuell des Historiens des Croisades, Or. III, 562; V, 161, wo der Name allerdings zu Zedjr verlesen

ist (vgl. van Berchem, Notes sur les Croisades, S. 23 f.)

9) Tajjibat 'Ism (so die Handschriften) Evérvuos, heute kurzweg at-Tajjiba (s. Schumacher in ZDPV. XX. 176). Den Grund zu dieser Beneunung habe ich, ZDMG. 65, 536 ff., darin gesehen, daß der ursprüngliche Name, als den Hölscher, ZDPV. XXIX, 142 'Efre angeben hörte, als übles Omen aufgefaßt worden sei. Dafür, daß der Name 5, 2z so kliugen und demgemäß verändert werden konnte, hat J. Pedersen, Der Eid bei den Semiten, S. 99, Anm. 2, einen direkten Beleg aus der Stra des Propheten beigebracht.

10) 'Irbid = Arbela (a. Thomsen, Loca Sancta, I, 24), der Ort, an dem

Hittin (s. Le Str., S. 475), berühmt durch den Sieg Saladins im Jahre 583 = 1187.

war über die Maßen anstrengend, und der Reisende zwischen Baisan und Tajjibat 'Ism mußte die Sari'a ') durchqueren. Es war dort eine Fähre für den Reiter, nicht aber für das Pferd; die Pferde wurden vielmehr schwimmend übergesetzt. Das brachte besonders zur Zeit des Hochstands der Sari'a und der schneidenden Kälte 5 unbeschreibliche Strapazen durch das Passieren des Wassers und die Überwindung der Steigen, die kaum des Adlers Flügel nimmt '). Aber der Großemīr, der Kāfil von aš Šām, Altunborā'), verlegte diesen Weg und führte ihn über al-Kusair al-Mu'nīi'), wo er heute läuft, und verlegte die Station von at-Tajjiba nach Zahar, 10 als einer der halsbinischen Postreiter in der Sarī'a ertrank — Gott vergesse ihm das nicht —. Als ich im Jahr 741 von der königlichen Pforte nach aš Šām geschickt wurde, da fand ich die Entfernung zwischen Baisān und Zahar zu weit; da gab ich den Auftrag zur Neuherstellung dieser Station; so wurde sie denn errichtet. 16

Dann geht es von dieser Station nach Zahar;

dann von dort nach 'Irbid; dann von dort nach Tafas 5);

dann von dort nach al-Ğāmi'.6). Vormals war [die Station] bei dem Ra's al-Mā' genannten ad-Dīlī'); als dann aber der Groß- 20 emīr, der Kāfil von aš-Sām, Tengiz es in seinen Besitz bekam, verlegte er die Station von dort an dieses al-Ğāmi', so daß dadurch 193 die Entfernung zwischen ihr und Tafas kleiner wurde; das war nämlich weit gewesen; so wurde es nur gut.

Dann geht es von dort nach as Sanamain); dann von dort nach Rabārib);

25

der Chalife Jazīd b. 'Abd al-Malik starb (Tabarī, II, 1463); vgl. Schumacher in ZDPV, XX, 172; Palästina-Jahrbuch, I, 57 f.

1) aŭ Sari'a, d. i. der Jordan.

2) Im Arabischen ein Wortspiel, das ich auf Deutsch nicht wiedergeben kann. 3) 'Alä' ad-Din 'Alfunborä an-Näsiri war als Nachfelger des Tengiz Statthalter in Damaskus und starb 742 (vgl. Weil, Geschichte der Chalifen, IV, 421; M. von Oppenheim, Inschriften aus Syrien, S. 36; Orientalia, ed. Juynboll, II, 321, 337, 351, 360, 362, 365, 372, 376).

 al-Kuşair al-Mu'ini (so die Handschriften) oder Kuşuir Mu'in ad-Din, vgl. Le Str., S. 490; Recueil des Historiens des Croisades, Or. IV, 243;

MaNDPV, 1912, S, 59 f.

Tafas vgl. Schumacher in ZDPV. XX, 167; ders., Across the Jordan,
 die Moschee*, s. ZDMG. 64, 693.

7) Siebe ZDMG. 64, 693. الكُنْتُ — so ist wohl zu lesen — hat natürlich zunächst Appellativ-Bedeutung und bezeichnet gewiß eine Bewässerungsvorrichtung. In dem Verzeichnis des Besitzes von Tengiz ist bei Kutubī, Fawāt, I, 122, Z. 8 mit aufgezählt: رأس الماء والكاني بعزارعها. Vgl. Wetzstein, Reisobericht über Hauran, S. 123.

8) as Sanamain = Aere, s. Le Str., S. 530 f.; Thomsen, Loca Sancta, I, 16.
9) Rabārib, s. Le Str., S. 441. Zwischen Rabārib und al-Kusuca auf dem Marg as Suffar ließ der 725 = 1325 verstorbene 'Izz ad-Dīn Hatjāb b. Maḥmūd einen Hān bauen, s. JA., 9. sér., VI, 236 und 283 (s. auch obenda, S. 227).

dann von dort nach al-Kuswa;

dann von dort nach der wohlbewahrten [Stadt] Dimask.

Von **Dimask** aus verzweigen sich die Stationenreihen. Wer von dort den Weg nach al-Bira oder ar-Rahba wählt, die beide 6 die äußerste Grenze der islamischen Reiche im Östen bilden, kommt von dort nach al-Kusair¹):

dann von dort nach al-Kutajjifa2); dann von dort nach al-Ifterak3);

der Weg nach al-Bira geht sodann von dort nach al-Kastal4);

dann von dort nach Kara;

dann von dort nach Buraiğ al-'Alas's). Dort war der Weg abgebrochen, und es war ein Ort der Furcht gewesen. Da baute dort der Oberkädī Nağm ad-Dīn 'Abu 'l-'Abbäs 'Ahmad b. Şaşrā at-Tarlabī's) eine Moschee und eine Zisterne und leitete das Wasser in die Zisterne von einem Grundstück, das er dort besaß und das er für diesen guten Zweck stiftete. So wandelte er die Furcht in Sicherheit und die Unheimlichkeit in Traulichkeit — Gott möge ihm das nicht vergessen —.

Dann geht es von dort nach al-Rasūla⁷) von da zweigt ein 20 Weg nach *Tarābulus* über al-Kaşab ab, der später erwähnt werden wird.

(5) Dann geht es von al-Rasūla nach Samsīn*);

1) al-Kuşair, s. De Str., S. 489; v. Kremer, Mittelsyrien und Damaskus,

8, 170: binter Adra gelegen.

2) al-Kutojjifa s. Le Str., S. 490. Berühmt ist der dertige von Sinän-Pascha Ende des 10. = 16. Jahrhunderts erbaute Hän, s. Muhammed Kibrīt, Rihla (Kairo 1293), S. 118, Z. 19 ff.; Thévenot, Suite du voyage de Levant (Paris 1674). S. 48; Porter, Five years in Damascus, I, 47.

3) "Wegscheide" nämlich der Routen nach al-Bira und ar-Rahba.

4) al-Kastal, s. Le Str., S. 483. — Kalkašandī, Kalki'd al-Ğumān, nennt sls Stationen von Damaskus nach al-Kastal: Hān Lāğin — al-Kusair — Hān al-Wālī — Hān al-Arūs, wovon sich der letztere auf unseren Karten findet, während Hān al-Wälī etwa dem Hān al-Ma'lūlije der Karten entsprechen dürfte.

5) Buraiğ al-'Atai "Durstschlößehen" (nach der Oxforder Handschrift auch bei Halli zu ergänzen) ist zweifellos das vielfach erwähnte Buraiğ, das auch auf den Karten eingetragen ist; vgl. z. B. Seetzen, Reisen durch Syrien, I. 22: Predsch. "es ist dort — ein Chan mit einem Birke"; Porter, Five years

in Damascus, II, 360.

Wurde 702 = 1802/3 Kāḍi 'l-Kuḍāt in Damaskus, und starb 723 = 1823 ebendort; vgl. Kutubī. Fawāt, I, 79 f.; JA., 9. sér., III, 447; V. 280 und 308.

7) al-Rasūla, in der arabischen Literatur häufig genannt (vgl. Le Str., S. 441) findet sich weder auf den Karten noch in neueren Reiseberichten, noch endlich in den Ortslisten bei Robinson. Es muß in der Nähe des Dorfes Hasjā (als kara bei Muhammed Kibrīt, S. 118, zwischen flims und Kārā erwähnt) gelegen sein; und der Anfang des in al-Rasūla abzweigenden Weges nach Tarābulus muß etwa mit Sachau's Route von Hasjā nach Ribla zusammenfallen (s. Sachau, Reise in Syrien und Mesopotamien, S. 55).

8) Was zwischen Klammern steht, fehlt im Druck und bei L.

9) Samsin, s. Le Str., S. 535.

10

dann von dort nach Hims - von da zweigt ein Weg nach Ga'bar ab, der später erwähnt werden wird:)1)

dann von Hims nach ar-Rastan: dann von dort nach Hamā 2): dann von dort nach Latmin 8); dann von dort nach Garābulus 1); dann von dort nach al-Ma'arra; dann von dort nach 'Inkirātā 5); dann von dort nach 'Abad [?] ");

dann von dort nach Kinnasrin);

dann von dort nach Halab;

dann von dort nach al-Bab s);

dann von dort nach as-Sāgūr");

dann von dort nach al-Bira. Das liegt auf dem östlichen Ufer. Al-Bira ist die gewaltigste der islämischen Burgen und der un- 15 entweihten Festen, die in langen Tagen nicht gebrochen wurden 10).

1) Was zwischen Klammern steht, fehlt im Druck und bei L.

2) Da die Strecke von Hama bis Halab besondere Schwierigkeiten macht, stelle ich hier eine Reihe von Itineraren für diesen Abschnitt zusammen, ohne alles Einzelne eingehend zu besprechen:

Reinaud, Relat., S. 152.	al-'Omart.	Halli.	Kalkašandī.	Muhammed Kibrit,
حباة	حماة	842	حماة	حباة
دوير صوران	لطمين	لطمين	11	
	جرابلس	جرابلس	المنهى	خان الشيخون
تبنع	المعرة	المعوظ	جب البير	
	انقراثا	ابعد	عين القرايا	المعرة
تل سلطان	اباد	امار	اباد	خان مرعبي
قنسرين	قنسرين	قنسرين	قيسرين	سراقب
حلب	حلب	حلب	حلب	حلب

3) Latmin, s. Le Str., S. 493; H. Kiepert, Formae orbis antiqui, Blatt V. Text S. 3b unten.

4) Die Handschriften haben, wie Halfl, جرابلس, nur B. hat eine Lücke -- ?

5) Siehe oben, S. 35, Anm. 3.

7) Kinnasrin (= Chalcis), ehemalige Hauptstadt des gleichnamigen Gund, s. Le Str., S. 486.

8) al-Bāb, s. Le Str., S. 406; Enzyklopādie des Islām, I, 843, s. v. Buzāta. 9) Name eines Zuftusses des Euphrat, s. Lø Str., S. 527, und offenbar (s. Makrīzī, Histoire des Suftans Mamlouks, I, 2, S. 76) eines Ortes desselben

Namens; ein solcher ist auch auf der Karte zu v. Oppenheim, Vom Mittelmeer zum Persischen Golf eingezeichnet. - Kalkasandf, Kala'id al-Guman hat zwischen as-Sagur und al-Bira noch: كلناير.

10) Dem arabischen Wortlaut schwebt die auch uns geläufige Vergleichung der Burg mit einer Jungfrau vor.

Wer nach ar-Rahba will, dessen Weg führt von dem oben erwähnten al-Kutajjifa über al-'Itna') — dort ist keine Station, sondern nur ein Han, wo Brot, Schuhzeug und Hufbeschlag für die Tiere als wohltätige Spenden verteilt werden — nach Gulaigil');

dann von dort nach al-Masna⁽⁸⁾; dann von dort nach al-Karjatain; dann von dort nach al-Hair⁽⁴⁾; dann⁽⁶⁾) von dort nach al-Baidā⁽⁵⁾;

dann 6) von dort nach Tadmur — das ist die wundersam ge10 baute Stadt, die auf die Arbeit der Ginn zurückgeführt wird —;
dann 6) von dort nach 'Arak 7);

dann b) von dort nach as-Sulma b); dann b) von dort nach Kabākib b);

194 dann o) von dort nach Kawātil 10) — das ist heutzutage ver-

dann von dort nach ar-Rahba. Das und das oben erwähnte al-Bira sind, wie oben erwähnt, die äußerste Ostgrenze.

Was die Verzweigungen der Poststationen von Dimašķ aus betrifft, so geht es von dort 11) nach Muraig al-Fulūs 12);

Gulaiğil, s. Le Str., S. 466; vgl. Kühtreiber in MuNDPV. 1912, S. 43 unten.

- 3) al-Maşna' "die Zisterne" ? Graphisch füllt der Name fast zusammen mit al-Madba'a in Smith's Namenlisten bel Robinson (vgl. auch ZDPV. XXIII, 4). Doch ist dies nach dem Zusammenhang anscheinend weiter nördlich zu suehen.
- 4) Die Handschriften statt des Druckes: es ist das von neueren Reisenden erwähnte Kasr al-Hēr, siehe v. Oppenheim, Vom Mittelmeer zum Persischen Golf, I. 273; Moritz, Zur antiken Topographie der Palmyrene, S. 12; Peters, Nippur, II, 25.
- Zweifellos das 'Ain al-Baidh' neuerer Relsender, siehe v. Oppenheim,
 a. O., I. 274; Moritz. a. a. O., S. 9.
 - 6) Die Handschriften überwiegend at statt ..
- 'Arak (s. Le Str., S. 395) = Harac der Tabula Peutingeriana, vgl. v. Oppenheim, a. a. O., I, 321.
- 8) as-Suhna ,die heiße Quelle (s. Le Str., S. 539); hier scheiden sich die Wege nach ar-Rakka und ar-Rakba, vgl. v. Oppenheim, a. a. O., I, 323; ferner Kiepert, Formae orbis antiqui, V, Text, S. 4* Mitte.
- Kabükib (s. Le Str., S. 488) ist noch heute wichtig als einzige Wasserstelle zwischen as-Suhna und ed-Dör, siehe v. Oppenheim, a. a. O. I. 327.
- 10) Kawāṭil die Handschriften meist كواتل, der Druck كواتل (s. Lo Str., S. 483) hat seine Bedeutung verloren, da man den Euphrat nicht mehr bei ar-Raḥba, sondern bei ed-Dēr überschreitet.
 - 11) S. zum Folgenden ZDMG, 64, 694 f.
- 12) Da anderweit in dieser Gegend der Name Marg al-Fulüs bezeugt ist (vgl. Recueil des Historiens des Croisades, Or. III, 121; IV, 395), ist wohl Muraig al-Fulüs die richtige Form. — Der Text hat Buraig al-F.

al-'Itna ist noch jetzt eine Station am Wege nach Palmyra, vergleiche v. Kremer, Mittelsyrien und Damaskus, S. 194; Porter, Fivo years in Damascus, I, 159 und 254; Moritz, Zur antiken Topographie der Palmyrene, S. 17.

15

nach 'Urainibā¹); nach Nu'rān²);

nach Safad.

Ferner von Dimašk nach Hān Maisalūn 3);

nach Zbdl[?] 4); nach al-Husain 5);

nach Bairūt;

ferner von dem vorerwähnten Hän Maisalun nach Gazzin); nach Saidā:

ferner wieder von Han Maisalun nach Karak Nuh, dem 10 Amtssitz von al-Bika';

dann von dort nach Balabakk, wenn man so will.

Die Entfernung von Saidā nach Barrāt, wenn man dorthin will, macht den Betrag einer Station aus.

Ferner geht es von Dimašķ nach az-Zabadāni?);

nach Ba'labakk.

Wer von Ba'labakk nach Hims will, wendet sich von dort nach al-Kaşab;

nach al-Rasūla;

und wer von dort nach Tarābulus will, wendet sich von dort 20 nach al-Kasab;

dann von dort nach Kadas 8);

¹⁾ In den Parallel-Itineraren كرينية, vgl. ZDMG. 64, 694 f. Der Name ist noch heute erhalten. s. Schumacher in ZDPV. XXXVII, 133 f. Ob wohl das cl-harnbi der Stübel-Fischer'schen Karte in ZDPV. XII dasselbe wiedergeben soll?

²⁾ So richtig die Handschriften, vgl. Schumacher in ZDPV. IX, 343 f.

³⁾ Den Hän Maisalün erwähnt auch an-Näbulusī, s. ZDMG. 16, 658; europäische Reisende schreiben statt des om meist ein ö, so auch die Karten.

⁴⁾ Was ist (i.e., ? 'Am Zabda, an das ich Halfl, Übers., S. 79, dachte, geht wegen seiner Lage doch wohl nicht; vielleicht ist eher an Mağdal (s. Dalīl Lubnān, Ba'abdā 1906. S. 596) zu denken, das von neueron Reisenden auf der Linie Bairāt-Damaskus mehrfach passiert worden ist (vgl. Russegger, Reisen, I, 2, S. 739; Porter, Five years in Damascus, I, 12 und 21) oder auch an Bzebelin (Dalīl Lubnān, S. 578)?

⁵⁾ al-Husain ist der von A. v. Kremer, Mittelsyrien und Damaskus, S. 240 genannte "Chan-el-Husein", der auch sonst von Reisenden erwähnt wird; vgl. z. B. Porter, Five years in Damascus, I, 7; Russegger, Reisen, I, 2, S. 741.

⁶⁾ Ğazzin, s. Le Str., S. 346; vgl. v. Oppenheim, Vom Mittelmeer zum Persischen Golf, I, 38; Dalīl Lubnān, S. 614.

⁷⁾ az-Zabadāni, s. Le Str., S. 553.

⁸⁾ Kadas, s. Le Str., S. 468; vgl. Bell, Durch die Wüsten und Kulturstätten Syriens, S. 169 f. — L hat القلاما: das wäre Jerusalem. Das kleine Versehen ist übrigens gelegentlich auch Barbier de Meynard passiert, der Recueil des Historiens des Croisades. Or. V, 156 die Worte على طبيق قلم obwohl von der Gegend von Hims die Rede ist — auf den Weg nach Jerusalem deutet!

dann von dort nach 'Akmār'); dann von dort nach aš·Ša'rā''); dann von dort nach 'Arkā; [dann von dort nach al-Ğisr]⁸); dann von dort nach Tarābulus.

Von Dimašk nach Tarābulus reist man die Stationen nach Hims bis zum oben erwähnten al-Rasūla;

dann von dort nach al-Kaşab; dann weiter, wie schon erwähnt.

16 You Dimask nach Gabar geht es die Stationen nach Hims;

dann von Hims nach Salamja; dann von dort nach Buraidid⁴); dann von dort nach Sūrijā⁶); dann von dort nach al-Hass⁶);

15 dann von dort nach Gabar.

Wer sodann von Gabar nach Ra's al-'Ain') will, wendet sich von Gabar nach 'Ain Bazal's):

dann von dort nach Sihlän⁹); dann von dort nach al-Habūr¹⁰); dann von dort nach Ra's al-'Ain.

Von Dimask nach Masjaf geht es die Stationen nach Hims, dann von Hims nach Masjaf.

Von Dimask nach al-Karak geht es die Stationen nach Tafas;

 'Alimar hängt gewiß mit dem von van Berchem et Fatio, Voyage en Syrie, 1, 46 notierten "Nahr el-Qamar" zusammen, vgl. Oriental. Literaturzeitung 1914, Sp. 470.

2) ad-Sarrā' heißt, nach v. Kremer, Mittelsyrien und Damaskus, S. 219, jene gauze Gegend (vgl. auch Robinson, Palastina, III, 2, S. 939). Ein Dorf des Namens verzeichnen van Berchem et Fatio, Voyage en Syrie, I, 41.

3) Nur bei B. - Nach van Berchem et Fatlo, Voyage en Syrie, 1, 40,

passiert der Weg hier mehrere Brücken,

4) Buraidid, s. Le Str., S. 424; vgl. Martin Hartmann in ZDPV, XXIII,

66 und 129, S. auch oben S. 32, Anm. 1.

5) Sūrijā ist das Sūrija von Jākūt, III, 187, das zwischen Hunāşira und Salamja liegt, das alte Seriaue, heutige Isrije, vgl. Østrup, Historisk-topografiske Bidrag til Kendskabet til den syriske Ørken, S. 80f; Martin Hartmann in ZDPV, XXII, 132 and 187f.; XXIII, 119 and 130.

6) Wenn dieses al-Hass an oder in dem bekannten Gabal al-Hass zu suchen sein sollte, so m\u00e4\u00e4te dieser Bergzug jedenfalls wesentlich weiter nach

Südosten reichen, als unsere Karten es zeigen.

7) Ra's al- Ain s. Le Strange, Eastern Caliphate, S. 95.

8) Die Handschriften haben überwiegend deutlich ابنال statt البنال — die Lokalität konnte ich sonst nicht wiedersinden.

Sihlän, vgl. Tell Syblän bei Sachau, Reise in Syrien und Mesopotamien,
 232; die Karte zu v. Oppenheim schreibt Sirlän, das kleine Kärtehen zu
 Sykes. Journey in North Mesopotamia: Geographical Journal XXX: Sahalan,

10) al-Häbür ist der Name des Euphrat-Zuflusses, der bei Ra's al-'Ain aus verschiedenen kleineren Bächen entsteht, s. Le Strange, Eastern Caliphate, S. 94 ff.

20

und von dort nach al-Kunajja1); und von dort nach al-Burg al-'Abjad2);

und von dort nach Hushān 3); und von dort nach Dibān 4);

und von dort nach ar-Rabba b);

und von dort nach al-Karak.

Von Dimašķ zu der Station des Sitzes der Beamten in der Südmark geht es die Stationen nach Tafas, dann von dort nach 'Adri'at.

Das ist die Gesamtheit der Stationen von Dimask nach jeder 10 Seite. Was die [verschiedenen] Amtssitze 6) betrifft, so geht es von jedem einzelnen zu dem darauf folgenden [Amt], bis der Post- 195

reisende dahin kommt, wohin er will.

Was die Poststationen von *Halab* betrifft, so haben wir den Weg von dort nach al-Bira schon erwähnt; das ist die ge- 15 waltigste Grenzfestung des Gebiets und darüber läuft seine Hauptstraße. Abgesehen davon geht es von *Halab* nach as-Samūķa⁷);

dann von dort nach Sndrā[?]*); dann von dort nach Bait al-Fār*); dann von dort nach 'Aintāb;

dann von dort nach Bahasnā;

2) Halil läßt erst auf al-Baradija (s. Halil, Übers., S. 817) al-Burg

al-'Abjad folgen - ? -

6) Statt مقدار ist mit den melsten Handschriften عقار zu lesen.

¹⁾ Kaiki ist in BrM deutlich vokalisiert. Die in Hall, Übers., S. S1, versuchte Identifikation halte ich jetzt jedoch für sehr unwahrscheinlich, finde aber auf den Karten keinen Ort, der unser al-Kunajja sein könnte.

⁸⁾ Halfl fügt nach Husban ein تنبس ein, das Clormont-Ganneau, Recueil d'Archéologie Orientale, II, 188 zweifellos richtig mit dem القنس الالمانية والمانية الالمانية المانية والمانية المانية المانية

⁴⁾ Die Handschriften haben seltsamerweise wie der Druck ; zu lesen ist ohne Zweifel Dibān oder Dībān; das Dibjān, Dībjān bei Halfl und Jākūt ist doch wohl falsch. Vgl. Le Str., S. 438; Thomsen, Loca Sancta, I, 54; Musil, Arabia Petraea I, 376 ff.

⁵⁾ So ist das کرید des Druckes sicher zu emendieren, wenn auch die Punktation der Handschriften sehwankt. Vgl. Le Str., S. 494 f.; Thomsen, Loca Sancta, I, 25; Musil, Arabia Petraea, I, 370 ff.

Ein Šamūķa oder Zamucha findet sich auf den Karten nördlich von Halab.

⁸⁾ Die Handschriften haben ', wie man könnte vielleicht an das Samandere denken, das in M. Hartmann's Ortslisten "Das Liwa Haleb", S. 95 = Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde XXIX, 521 vorkommt?

^{9) &}quot;Maushausen" kann ich nirgends finden.

15

von dort geht man dann weiter hinein in der Richtung auf Kaisārija¹) und das jetzt als Bilād ar-Rūm bekannte Gebiet, d. h. das Paßgebiet²). Wir haben in unserer Zeit die nächstgelegenen Striche davon in unser Gebiet einverleibt: Kaisārija und Daranda³). Doch ist der geläufige feststehende Sprachgebrauch, daß die äußerste Grenze der islamischen Reiche in dieser Richtung Bahasnā ist.

Wisse, daß es von 'Aintāb nach Kal'at al-Muslimin(')eine einzige Poststation ist — der Euphrat dient dem als Fußspange —;

dann geht es von Kal'at al-Muslimin) 1) nach Gisr al-Hagar 5); dann nach al-Kahtā — das ist die äußerste Grenze nach der andern Richtung —.

[Weiter] geht es von Halab nach 'Arhāb 6);

und von dort nach Tizîn 7); und von dort nach Jarrā 8);

und von dort nach Barras — das war die äußerste Grenze nach der Richtung des Armenierlandes; doeh haben wir in unserer Zeit die [bekannte] Gebietseinverleibung vorgenommen; so geht es denn nun von Barras nach Bajas) — das ist die erste Station 20 der Armenierpferde —;

dann nach 'Ajās - das ist jetzt die Hauptstadt der neuein-

verleibten Eroberungen am Gahan,

[Weiter] geht es von Halab nach al-Gabbül;

dann von dort nach Bālis 10); dann von dort nach Ga'bar.

Das ist die Gesamtheit der Stationen von Halab. Was die übrigen Burgen und Amtssitze betrifft, so geht es dahin von den Verzweigungen dieser Straßen aus oder von der einen zur andern.

Betreffs der Stationen von Tarabulus mußt du wissen, 30 daß es von Tarabulus nach Marakija 11) geht:

¹⁾ Das kappadokische Caesarea, s. Le Strange, Eastern Caliphate, S. 145 f.

²⁾ Bilad ad-Durüb, s. oben S. 33, Anm. 4.

³⁾ Daranda, s. Le Strange, Eastern Caliphate, S. 120.

مركزا واحدا والفرات خلخال لها — Was zwischen Klammern steht الماحين خلافات خلافال لها — fehlt im Druck.

⁵⁾ Wo diese "Steinbrücke" zu suchen ist, läßt sieh kaum feststellen.

⁶⁾ Westlich von Halab, südlich von Kal'at Sim'än verzeichnet Kiepert's Karte von Kleinasien eine Ruinenstätte "Erhäb".

Tizin, s. Le Str., S. 547; v. Kremer, Beiträge zur Geographie des nördlichen Syrlen, S. 31.

⁸⁾ Jarra, s. Le Str., S. 42 and 71; Sachau in Sb. Berl, Ak. 1892, S. 331ff.

⁹⁾ Bājās, s. Le Str., S. 422; Enzyklopādie des Islām, I, 712 f.

Bālis, s. Le Str., S. 417; Herzfeld in der Enzyklopādie des Islām, I, 645.

Marakija, s. Le Str., S. 502; Rey, Etude sur les monuments de l'Architecture militaire des Croisés en Syrie, S. 161 f.; Dussaud in Revue Archéologique XXVIII, 318 ff.

dann von dort nach Bulunjas1);

dann von dort nach al-Ladikija - das ist eine Stadt mit einem Hafen - einen schöneren soll es am Meer nicht geben -: Karım ad-Din hatte für seinen Ausbau und seine Verwaltung Sorge getragen; da ereilte ihn, was ihm im Buch des Schicksals vor- 196 bestimmt war; er mußte davon lassen, wie er schon seinen Fuß

dorthin in den Steigbügel gesetzt batte.

Dann geht es von al-Ladikija nach Sahjun. Das ist eine gewaltige Burg. Es war die Residenz eines selbständigen Herrn 9). Dorthin zog sich al-Malik al-Kāmil Sunkur al-'Askar zurück, als 10 seine Macht zusammenbrach, nachdem er das ganze Land zwischen al-'Aris und dem Euphrat beherrscht hatte 3). Und al-Mugaffar Baibars al-Gasnagīr hatte, nachdem unser Sultan zurückgekehrt war und ihm seine angemaßte Herrschaft abgenommen hatte, gebeten, ihn in Sahjūn zu lassen 1).

Dann geht es von Sahjun nach Balatunus - das gehört zu

den hochberühmten Burgen -;

wer will, kann von Sahjun nach Burzaih - das ist ein Schloß, das mit dem Namen dessen benannt ist, der es erbaut hat oder durch seinen Besitz bekannt ist b) -;

wer will, kann von Balatunus nach al-Kulai'a 6), der ersten Isma'îlierburg von der Gegend des Gebiets von Tarābulus 7) her;

dann 8) von dort nach al Kahf; dann von dort nach al-Kadmūs; dann von dort nach al-Hawābi; dann von dort nach ar-Rusafa;

dann von dort nach Masjaf.

Das ist die Gesamtheit der Stationen von Turābulus. Was aber die [verschiedenen] Amtssitze betrifft, so geht es von [deren] einem zum andern. Mit der vollständigen Erwähnung des letzteren so

1) Bulunjās, heute Bānijās, s. Le Str., S. 424 f.; Enzyklopiidie des Islām. I. 675; Dussaud in Revue Archéologique XXVIII, 325.

2) Über die Lebensdynastie von Sahjun s. van Berchem, Inscriptions arabes de Syrie, S. 79 und 86 und 100 ff.; van Berchem et Fatio, Voyage en Syrie, I, 277 f.

3) Sunkur al-'Askar machte sich 678 = 1280 in Syrien unabhängig, wurde aber geschlagen und zog sich nach Sahjun zurück. Er söhnte sich dann mit

Kala'un aus und blieb Herr von Sahjun bis 686 = 1287.

4) Baibars II wurde, als an-Naşir Muhammad 709 = 1309 zum drittenmai zur Regierung kam, die Herrschaft Sahjun zugestanden; er fich aber, wurde ergriffen und umgebracht.

5) oder - weniger wahrscheinlich - "das mit dem Namen seines Er-

baners benannt oder unter dem Namen seines Herrn bekannt ist*,

6) Die Frage nach diesem al-Kulai'a hat van Berchem, Notes sur les Croisades, S. 59f., eingehend erörtert, ohne zu sicherem Resultat zu kommen Jedenfalls ist es nicht das oben S. 37 nur nach Handschrift B erwähnte al-Kulai'a.

7) BrM hat بالطنس, was in den Zusammenhang wirklich besser paßt.

8) Ein zusammenhängendes Itinerar ist im Folgenden nicht gegeben.

25

10

sind alle Poststationen in den wohlbewahrten Reichen erschöpfend

aufgeführt.

Was [die Verbindung] von den Grenzen unserer Reiche zu dem Hoflager 1), wo die Residenz der Hulaguiden ist, betrifft, so hat s man dafür Relais, die Ulak- und Jam-Pferde") genannt werden. auf denen der Transport stattfindet. Aber sie werden nicht aus dem königlichen Schatz gekauft und unterhalten, sondern sind den Bewohnern jenes Landes als Leistung auferlegt, wie die Beduinenrelais im Sandgebiet von Ägypten und dergleichen.

Die Stationen der Tauben[post] 3).

Was wir hierüber zunächst zu bemerken haben, ist, daß sie vom Gebiet von al-Mausil') ihren Ausgang genommen hat. Die fätimidischen Chalifen in Ägypten haben dafür Sorge getragen und sich derselben so sehr angenommen, daß sie dafür ein besonderes 15 Departement geschaffen und Listen mit Stammbaumen der Tauben angelegt haben. Von al-Fādil Muhjī ad-Dīn b. 'Abd al-'Azīz gibt es darüber ein Buch, das er "Die Amulette der Tauben" genannt hat 5). Der erste Fürst, der sich dafür interessierte und die Institution von al-Mausil aus einführte, ist der Glaubenszeuge Nür ad-Din 197 Mahmud b. Zengī im Jahr 565 6). Bei der agyptischen Taubenpost ist der Etappendienst auf der Südseite eingegangen, während er einst nach Kus und 'Uswan und 'Aidab gereicht hat. Jetzt bestehen davon nur noch die Strecken von al-Kähira nach al-Iskandarija, von al-Kāhira nach Dimjāt, von al-Kāhira nach 25 Suocais (an der Pilgerstraße) 7) und von al-Kāhira nach Bilbais mit Verbindung mit Syrien. Von Bilbais geht es 8) nach as Salihija, von as-Sālihija nach Katjā, von Katjā nach al-Warrāda, von al-Warrada nach Razza, dann von Razza nach Balad al-Halil und von

2) Türkische Ausdrücke für die Post.

[.]حضرة الأردو (1

³⁾ Über die Taubenpost vgl. M. Sabbagh, La colombe messagère plus rapide que l'éclair, trad, par S. de Sacy (Paris 1805) und die deutsche Übersetzung von Löper (Straßburg 1879); Quatremère in Makrīzī, Histoire des Sultans Mamlouks, II, 2, S. 115 ff.; v. Karabacek, Papyrus Erzherzog Rainer. Führer durch die Ausstellung (Wien 1894), S. 167; F. Schwally in der Frankfurter Zeitung vom 26. Januar 1906 (mir nicht zugänglich). - Für den folgenden Abschnitt vgl. Halll. Übers., S. 82 ff.

⁴⁾ Mosul.

⁵⁾ Muhjī ad-Din 'Abdallah b. 'Abd az-Zahir al-Misrī starb 692/1292, vgl. Haggi Halfa, ed. Flügel, Index 6041. II, 420 (Nr. 3582) ist das Werk Tama'im al-Hama'im erwähnt und der bei al-'OmarI vorhergehende Satz über die Fätimlden wörtlich mitgetellt. Flügel übersetzt den Titel als Amuleta Thermarum und spricht statt von Taubenstammbäumen von tesserae balnearlae.

^{6) = 1169/70} n. Chr.

⁷⁾ من طریق کلے fellt im Druck. 8) Im Druck steht hier fälschlich noch ایضا

Razza [auch] nach al-Kuds as-Sarif und von Razza [wiederum] nach Nabulus und von Razza [endlich auch] nach Ludd, von Ludd nach Kakun, von Kakun nach Genin, von Genin nach Safad und von Genin auch nach Baisan, von Baisan nach 'Irbid, von 'Irbid nach Tafas, von Tafas nach as-Sanamain, von as-Sanamain nach 5 Dimašk und von jeder einzelnen von diesen Stationen nach den bedeutenderen umliegenden Punkten, wie von Baisan nach 'Adri'at und von Tafas ebendorthin zur Informierung des Oberbeamten. Von Dimask läßt man sodann die Tauben nach Ba'labakk fliegen und ebenso nach Kara und nach al-Karjatain. Dann geht es von 10 Kara [weiter] nach Hims, von dort nach Hama, von dort nach al-Ma'arra, von dort nach1), von dort nach Halab, von dort nach al-Bira, nach Kal'at al-Muslimin, nach Bahasnā und nach den übrigen bedeutenden Plätzen der Umgebung; weiter von al-Karjatain nach Tadmur, von dort nach as-Suhna, von dort 15 nach Kabāķib und von dort nach ar-Rahba. Jetzt ist der Etappendienst von as-Suhna nach Kabükib eingegangen. Nun befördert man vielmehr die Depeschen von Tadmur, die nach as-Suhna kommen, von dort per Reitpost nach Kabākib, dann sendet man sie auf Taubenflügeln von Kabakib nach ar-Rahba. Damit sind 20 die Stationen der Taubenpost in allen islamischen Landen vollständig angeführt.

Die Stationen der Schnee-Dromedare 2).

Sie werden nur in der Zeit von Dromedaren frequentiert, da der Schnee von Dimask zum Hof des Sultans in der Bergfeste 25 transportiert wird. Das wurde im Verlauf der Regierung unseres Sultans neu eingeführt und blieb nun so. Vordem war er nur 198 auf dem Meer verfrachtet worden, speziell von den syrischen Grenzfesten in Bairūt und Saidā; [den Bezirken] al-Bikā' und Ba'labakk ward ihr Anteil daran als Leistung auferlegt. Das war [erst] 20 wenig gewesen, wurde aber dann mehr; auch für Tarabulus wurde [die Leistung eines Anteils] davon festgesetzt 1), nämlich, was Gubbat Başarra und al-Munaitira zu liefern bestimmt ward. Die Schiffe kamen zur See nach Dimjat. Dann wurde der Schnee auf dem Nil ans Gestade von Būlāk herausgebracht; von dort wurde er 35 auf königlichen Maultieren weitertransportiert und in die königliche Kellermeisterei geschafft, wo er in einer dafür bestimmten Zisterne

¹⁾ So, mit der Lücke, die Handschriften. Halil fügt hier den Han Tuman (Ms. Oxford: Tuman) - vgl. van Berchem et Fatio, Voyage en Syrie, 1, 206f. - ein, der nach JA., 9. ser., IV, 267 von einem Emir Nur ad-Dins dieses Namens stammt.

²⁾ Halll, ed. Ravaisse, S. 117, führt den Landtransport des Schnees auf Barkuk az-Zahir, den ersten in der Reihe der Burgi-Mamluken-Sultane (1382 -1399) zurück. - Vgl. auch JA., 9. sér., VII, 449.

³⁾ Lies mit mehreren Handschriften:

auf bewahrt wurde. Jetzt findet der Transport auf dem Land und auf dem Meer statt. Die Dauer der Veranstaltung des Schneetransports geht vom Juni bis Ende November; und die Zahl der Schneetransporte auf dem Land beträgt annähernd 71 Transporte in der Zeit zwischen diesen beiden Monaten; sie ging aber auch schon darüber hinaus. Es wird mit jedem Transport ein Postreiter abgeordnet, der dafür zu sorgen hat, und außerdem ein in dem Transport und der Behandlung erfahrener Schnee-Sachverständiger, der auf einem zweiten Postpferd beritten ist. Doch ist zu einer 10 gewissen Zeit bestimmt worden, daß der Schnee-Sachverständige¹) auf einem Bezirkspferd beritten sei. Der Auftrag lautet bei jedem Transport auf fünf Lasten; dafür sind an jeder Station sechs Dromedare bestimmt, fünf für die Fracht und eines für den Treiber.

Die Stationen sind: von Dimašķ nach as Sanamain, dann von dort nach Tafas, dann von dort nach 'Irbid, dann von dort nach Baisān, dann von dort nach Gēnin, dann von dort nach Kāķān, dann von dort nach Ludd, dann von dort nach Razza, dann von dort nach al-'Arīš — das ist das Ende der Strecke, deren Unterhalbung der Herrschaft von aš-Sām obliegt, abgesehen von Gēnin 20 — das fällt Safad zur Last —, dann von al-'Arīš nach al-Warrāda'), dann von dort nach al-Kuṣair, dann von dort nach Katjā, dann von dort nach Bilbais, dann von dort nach der wohlbewahrten Feste. Von al-Warrāda bis dort werden die Dromedare aus den königlichen Ställen zum Etappendienst gebraucht's) und die Kosten trägt die Agyptische Staatskasse. Das ist die Gesamtzahl der Dromedar-Stationen.

Die Zahl der Schiffe, die [mit Schnee] über See versandt werden, betrug von den Tagen az-Zāhir Baibars' an drei Schiffe 199 im Jahr, ohne darüber hinauszugehen. So blieb es bis 1 in die Tage unseres Sultāns in der dritten Regierungszeit und blieb auch noch im Anfang derselben so. Dann begann die Zahl zuzunehmen 1, bis sie auf elf Schiffe von den beiden Herrschaften von as Šām und Tarābulus stieg und bisweilen sogar noch darüber hinausging.

35 Dann wurde sie vermindert, weil sie unnötig groß war, und betrug, als ich mich zuletzt darum kümmerte, sieben bis acht Schiffe, die as Šām zu stellen hatte, während Tarābulus nur zur Beihilfe verpflichtet war — all dies entsprechend dem Wechsel der Zeiten und

¹⁾ Lies mit L: الثلاج.

²⁾ Lies mit den meisten Handschriften: 51, 16.

³⁾ Lies, wie L und BrM deutlich haben: تركن statt تركن statt

⁴⁾ L wohl richtig: ودامت على عذا الى ايام

⁵⁾ Die Handschriften alle: التزيد

dem Gebot der Bedürfnisse. Wenn ein Transport abgesandt ist 1), ist dabei ein Schnee-Sachverständiger, dem die Sorge dafür obliegt, zur [richtigen] Behandlung mitgesandt 2). Die Leute, die damit auf den Schiffen zur See 3) ankommen, reisen mit der Post auf dem festen Land zurück. Der Transport kommt nur dann wohl- 5 behalten an, wenn er von festgefrorenem Schnee genommen ist, wenn sein Behälter gut gemacht ist und wenn er vor der Luft geschützt wird: denn die bringt ihn schneller zum Schmelzen als das Wasser. Seit fest bestimmt ist, was davon auf [Tieres-]Rücken hertransportiert wird, ist ein Getränkespezialist davon bestellt 1), weil 10 der Schnee reiner und sicherer ans Ziel kommt, wenn alle bestellten Beamten 5) in Anwesenheit des 'Amīr Maglis 6) und des Inspektors und des Verwalters der königlichen Kellermeisterei die Probe davon nehmen. Mit dem, was auf dem Meer transportiert wird, steht es ebenso. Für die damit betrauten [Beamten] gibt es Ehrenkleider 15 und Gratifikationen nach bestimmten Vorschriften und feststehenden Gewohnheiten. Auf all dies ist aufmerksam gemacht, weil es zu wissen nützlich ist. Damit sind die Stationen im Gesamtgebiet der islamischen Lande in Agypten und Syrien vollständig angeführt. 20

Die Leuchtsignalstellen?).

Das sind Plätze, an denen man Feuer bei Nacht und Rauch am Tage aufsteigen läßt, um die Bewegungen der Tataren anzuzeigen, wenn sie gegen die Lande im Anzug sind, um zu Krieg oder Streifzug einzufallen. Wenn man nun von diesen Feuern oder 25 diesem Rauch Signale aufleuchten oder rauchen laßt, wird der Unterschied der Verhältnisse dessen, was man vom Feind sieht und hört, an dem Unterschied der Verhaltnisse dieser Signale kenntlich

¹⁾ Die Handschriften alle: سقرت, zum Tell punktiert: سقرت,

²⁾ Die Handschriften alle: إسعر; lies مُعْدِ,

³⁾ Die meisten Handschriften fügen bei: غ البحر.

⁴⁾ Die Übersetzung des استقر منه خاص المشروب ist mir zweiselbast.

⁵⁾ BrM: المستقريب.

^{6) &#}x27;Amīr Maglis ist nach Kalkasandī, Dau', S. 246, der Titel eines hohen Hofbeamten, der die Aussicht über die Arzte führt.

⁷⁾ Feuer als Sturmzeichen beim Ausbruch des Krieges sind wohl überall gebränchlich. Für den alten Orient belegt sie Fries in Klio, III, 189; IV, 117 ff. Für das klassische Altertum vgl. Fischl, Fernsprech- und Meldewesen im Altertum (Programm Schweinfurt 1904). Dort ist, S. 36, auf eine Frontinus-Stelle hingewiesen, aus der hervorgeht, daß diese Art der Telegraphie auch bei den alten Arabern ühlich war; über sie vgl. auch G. Jacob, Altarabisches Beduinenleben, 2. Ausg., S. 125. Über die Verwendung in der Grenzschutzorganisation im byzantinischen Reich s. Der Islam, I, 388 ff., speziell am arabischen Limes s. Musil, Arabia Petraea, II, 2, S. 232. Vgl. noch al-Balädori, ed. de Goeje, S. 128, Z. 15.

gemacht, bald in der Zahl, bald in anderer Hinsicht. Man hatte in jeder Leuchtsignalstelle die optischen Instrumente1) und das Fernrohr bereit gestellt, um zu sehen, was dahinter sei, und 200 nach hinten zu bringen), was davor sei. Es gab dafür darum feste s Unterhaltsbeiträge, die allezeit reichlich zu fließen pflegten. Seit dann Gott Frieden gestiftet hat zwischen den beiden Völkern und die Flanke der beiden Länder gesichert hat 3), hat die Mühewaltung dafür abgenommen und ist man von der Achtsamkeit abgegangen.

Die erwähnten Leuchtsignalstellen sind bald auf den Spitzen 10 der Berge, bald auf hohen Gebäuden. Ihre Stellen sind wohlbekannt 4), indem die meisten Reisenden sie kennen 5). Sie gingen von den äußersten Grenzfesten des Islam wie al-Bira und ar-Rahba bis zum Hof des Sultans in der Bergfeste, sodaß, was am Morgen am Euphrat neu geschah, am Abend dort bekannt zu sein pflegte, und, is was Neues hier am Abend vorfiel, am [andern] Morgen.

Was sodann den Weg von ar-Rahba betrifft, so pflegten in der Stadt 'Ana?) zuverlässige Vertrauensleute unter dem Vorwand von etwas anderem ein Feuer anzuzünden; und die Bevölkerung 20 versteckte sie aus Sympathie mit unseren Fürsten. Da wurde das Feuer oder der Rauch davon in Hirbat ar-Rum's) und in al-Gurf') ebenfalls gesehen; und man ließ [das Signal] in diesen beiden Punkten oder in einem von ihnen aufsteigen. Da wurde es von jedem von ihnen her in Wadi 'l-Haikal 10) gesehen; und man ließ 25 es dort aufsteigen. Da wurde es in al-Kanatir-11) gesehen; and man ließ es dort aufsteigen. Da wurde es in ar-Rahba - Gott bewahre es - gesehen; und man ließ es dort aufsteigen. Da wurde es in Kawatil gesehen; und man ließ es dort aufsteigen.

¹⁾ دوربين innerer Plaral von persisch ديارب.

²⁾ Offenbar 1, IV.

³⁾ Das i von ist in meinem Exemplar des Druckes ausgefallen.

⁴⁾ Die Handschriften fügen ein Kingen.

⁵⁾ Der Satz ist mir nicht ganz deutlich, da ich nicht sicher bin, was heißt, vgl. oben, S. 488 nebst Anm. 1.

⁶⁾ Alle Handschriften haben den im Drack fohlenden Passus: فاما طبيق und dann eine größere Lücke.

^{7) &#}x27;Ana, s. Streck in der Enzyklopädie des Islam, I, 361.

^{8) &}quot;Griechenrulne": wo?

^{9) &}quot;Anhöhe" oder "Rand" (vgl. de Goeje in Bibliotheca Geographorum Arabicorum, IV, 205), zweifellos des Euphrattals: aber welche bestimmte Örtlichkeit ist damit gemeint?

^{10) ,}Tempeltal*: wo?

^{11) &}quot;Die Brückenbogen": wo?

Da wurde es auf der Warte von Kabāķib gesehen; und man ließ es dort aufsteigen. Da wurde es in Hafir 'Asad ad-Din') geseben; und man ließ es dort aufsteigen. De wurde es in as Suhna gesehen; und man ließ es dort aufsteigen. Da wurde es auf der Warte von 'Arak gesehen; und man ließ es dort aufsteigen. Da s wurde es in al-Buicaib 2) - das ist eine Warte 3) zwischen 'Arak und Tadmur - gesehen; und man ließ [das Signal] dort aufsteigen. Da wurde es auf der Warte von Tadmur gesehen; und man ließ es dort aufsteigen. Da wurde es auf der Warte von al-Baidā' gesehen; und man ließ es dort aufsteigen. Da wurde es in al-Hair 10 gesehen; und man ließ es dort aufsteigen. Da wurde es in Gulaigil gesehen, und man ließ es dort aufsteigen. Da wurde es in al-Karjatain 1) gesehen; und man ließ es dort aufsteigen. Da wurde es in al-Itna geseben; und man ließ es dort aufsteigen. Da wurde es auf Tanijat al-'Ukaba) gesehen; und man ließ es dort auf- 15 steigen. Da wurde es auf der Ma'danat al-'Arūs') gesehen; und man ließ es dort für die Umgebung aufsteigen, um die Bevölkerung zu warnen und die Krieger?) zusammenzurufen; und man ließ es in der Umgebung von Damaskus auf dem Barza 8) beherrschenden Berg aufsteigen. Da wurde [das Signal] auf al-Mani's) gesehen; 20 und man ließ es dort aufsteigen. Da wurde es auf dem Hügel des Dorfes al-Kutajjiba 10) gesehen; dann ließ man es dort aufsteigen.

hafir oder hufair ,der (kleine) Graben 'Asad ad Dīn's: zwischen Kabāķih und as Suhna verzeichnet v. Oppenheim, Vom Mittelmeer zum Persischen Golf, 1, 325, eine Lokalität al-Muḥēfir, die jedoch ihren Namen neueren Grabungen zu verdanken scheint.

²⁾ al-Buscaib — so ist gewiß mit B zu lesen — "die kleine Pforte": v. Oppenheim, a. a. Q., I, 324, sah zwischen as-Suhna und al-Muhöfir rechts in der Steppe einen Gebel al-Buscaib. Es ist — die Richtigkeit der Reihenfolge in unserem Text vorausgesetzt — schwer denkbar, daß dieser mit unserem al-Buscaib zusammenzustellen sei!

³⁾ Hier ist gewiß mit L S, sich zu lesen statt S, sich,

⁴⁾ Die Reihenfolge ist hier gestört; al-Karjatain gehört vor Gulaigil.

^{5) &}quot;Die Adlersteige" nördlich von Damaskus, a. Le Str., S. 545.

^{6) &}quot;Das Braut-Minaret" ist das Nord-Minaret der Omajjaden-Moschee, vgl. Le Str., S. 230; v. Kremer, Topographie von Damaskus, S. 39. Zur Stelle siehe auch meine Bemerkungen in Memnon, III, 220 f.

⁷⁾ Es scheint, daß die hier diese Bedeutung hat (vgl. van Berchem, Notes sur les Croisades, S. 51); darauf weist wenigstens der Gegensatz, wenn das Wort auch kurz nachher in anderem Sinn vorkommt.

⁸⁾ Barza, s. Le Str., S. 420; vgl. auch Wüstenfeld in Lüddes Zeitschrift für vergleichende Erdkunde, I, 166 f.; Porter, Five years in Damascus, I, 82. Die Abraham-Tradition scheint alt zu sein, wenn wenigstens die Άβράμου σίκησες des Josephus (s. Thomsen, Loca Sancta, I, 14) unser Barza ist.

Gabal al-Māni heißt der Bergzug östlich von al-Kurea, vgl. z. B. Wetzstein, Reisebericht über Hauran, S. 76; v. Oppenheim, Vom Mittelmeer zum Persischen Golf, I, 85.

Gemeint ist wohl das Dorf el-Kutêbe südlich von aş-Şanamain, s. Robinson, Palästina, III, 2, S. 903.

Da wurde es in at-Turra1) gesehen; und man ließ es dort aufsteigen. Da wurde es auf dem Berg von 'Irbid und auf den Bergen 2) von 'Ağlun gesehen; dann ließ man es dort aufsteigen. Da wurde es auf dem Berg von Tajjibat 'Ism gesehen'); dann s ließ man es dort aufsteigen. Da wurde es auf der Leuchtsignalstelle gesehen, die vor dem Brunnen angelegt ist, der auf der Höhe des 201 nach Baisan hinabfallenden Berges liegt - er ist unter dem Namen "Poststeige" bekannt; jetzt ist die Poststraße aber davon wegverlegt worden; man sieht von dort aus die Außenteile der Amter von 10 Nabulus in der Gegend des Berglands von 'Ibzīk') und Umgebung -; und man ließ [das Signal] von dieser Signalstelle auf der Höhe der Poststeige aufsteigen. Da wurde es auf dem Berg, der unter dem Namen des Dorfes Genin bekannt ist, gesehen; dann ließ man es dort aufsteigen. Da wurde es auf dem Berg von Fahma ge-15 sehen; dann ließ man es dort aufsteigen. Da wurde es auf der Zinne von Kakun gesehen; dann ließ man es dort aufsteigen. Da wurde es in den Außenteilen der Amter von Nabulus gesehen, und man sah es in der Verfolgung des geraden Weges auf dem Gipfel des bei Magdal Jābā5) liegenden Berges; dann ließ man 20 es dort aufsteigen. Da wurde es auf der Station Jasur gesehen — die Post ist heute von dort wegverlegt⁶) —⁷); dann ließ man es dort aufsteigen. Da wurde es auf den Bergen, die Razza beherrschen, gesehen 7); und man ließ [das Signal] in Razza aufsteigen auf den höchsten Stellen der unter dem Namen Höhe von Razza 25 bekannten Höhe 8). Dann gab es keine Leuchtsignalstelle und keine Benachrichtigung durch die Sprache des Feuers mehr, sondern nur durch Flügel- und Reittier-Post.

Ferner sei dir kund, daß es von allen erwähnten Punkten aus Leuchtsignalstellen gab, die sich nach den Richtungen abseits der so Hauptroute in die Gebiete, die sich seitwärts erstrecken, nach Süden und Norden, Osten und Westen, verzweigten. Was den jetzigen Stand dieser Signalstellen betrifft, so sind es nur noch Spuren, die schon geschwunden sind, und Körper, deren Geister Feuerdochte waren, die dann erloschen sind. — Gott sei gedankt, daß man

at-Turra, s. Robinson, Palästina, III, 2, S. 914; Schumacher in ZDPV, XX, 151.

²⁾ Lies mit L, R, BrM: رجبال,

³⁾ Lies mit BrM فترى statt فينور.

^{4) &#}x27;Ibzīk, biblisches Bezek, s. Thomsen, Loca Sancta, S. 33.

Mağdal Jāba, s. Le Str., S. 498; Guérin, Samarie, II, 132 f.; Palestine Exploration Fund. Quarterly Statements. 1875. S. 33 f.; MuNDPV. 1912, S. 57.

⁶⁾ Siehe oben, S. 489.

⁷⁾ Der Passus: غزة على غزة fehlt im Druck. 8) على غزة fehlt im Druck. 8) عدب man könnte an den Gebel el-Muntür denken.

⁹⁾ Poetisch, daher für unser Empfinden geschmacklos.

ohne Gefahr ihr Feuer erlöschen und ihre Leuchte ausgehen lassen konnte!

Die Brandstellen 1).

2) Die Sorge dafür war einst eine Sache ersten Rangs. Es sind Platze in dem Gebiet, das auf unsere Lande an der Ostgrenze 5 folgt, innerhalb des jenseitigen Reiches, um deren Saaten und Gewächse abzubrennen man Männer abzuordnen pflegte. Es sind dies fruchtbare Distrikte, die für die Pferde der Truppen als Weide dienten, wenn sie gegen die Lande im Anzug waren. So pflegte man sie denn anzuzünden, um jene zu schwächen und ihre Be- 10 wegungen zn hemmen. Waren sie doch gewohnt, sieh um das Futter für ihre Pferde nicht umzutun, sondern sie auf das, was das Land trägt, angewiesen sein zu lassen⁸). Wenn es also ein fruchtbares Land war, durchzogen sie es; war es aber ein unfruchtbares, so vermieden sie es. Sie 4) verstanden sich zunächst nicht 15 darauf, den Brand dieser Strecken richtig zu dirigieren 5). Dann aber gaben ihnen Leute, die ihre Gesinnung verbargen 6), Anweisung; so kamen sie dazu, die Wege über diese Gebiete abzuschneiden und die Hand auf die Ränder davon zu legen. Eine ganze Anzahl wurde aus diesem Anlaß getötet; und sie wurden mit noch argerem Feuer 20 als jenem gebrannt?). Für diese Brandstellen wurde in jedem Jahr aus dem Schatz in Damaskus eine Menge Geld aufgewandt; und 202 dazu wurden besonders kräftige Männer abgeordnet. Ihre Tätigkeit im Feueranlegen bestand darin, daß sie die wilden Füchse und

 Makrīzī, Histoire des Sultans Mamlouks (trad. Quatremère), I, 1, S. 179. erwähnt die im Folgenden dargestellten Maßregeln gegen die Mongolengefahr ebenfalls kurz. - Auf die Parallele zur Simson-Geschichte habe ich schon in Zeitschr. für die Alttest, Wissensch. XXXI (1911), S. 69 ff. hingewiesen,

²⁾ Der folgende Abschnitt bietet ganz besondere Schwierigkeiten. An einer Stelle sah ich mich genötigt, auf jeden Erklärungsversuch zu verzichten. Aber auch sonst ist die Übersetzung nicht überall ohne Zwang zustande gekommen. Zum Teil beruht die Schwierigkeit gewiß darauf, daß auf historische Tatsachen angespielt wird, die mir recht dunkel sind und die ich mit den mir zur Verfügung stehenden Hilfsmitteln nicht aufhellen kann, Wenn trotzdem eine Übertragung versucht wird, so geschieht es in der Hoffnung, daß es vielleicht jemand, der mit der Materie besser vertraut ist, Veranlassung geben könnte, die Dunkelheiten aufznheilen.

³⁾ Lies mit BrM يكلفونها.

⁴⁾ d. h., wonn ich richtig verstehe, die vom Mamlükenreich ausgesandten Brandstifter.

⁵⁾ كتمال V, s. de Goeje, Bibliotheca Geographorum Arabicorum, IV, 326.

⁶⁾ d. h. mit den Mamlüken sympathisierende Untertanen des Mongolenreichs.

⁷⁾ So mit dem Verb im Passiv, scheint mir die ungezwungenste Deutung; das Subjekt sind doch wohl die Parteigänger der Mamlüken. - L liest باشک من ohne مرزق nimmt man dann das Verb im Aktiv, so könnte man fibersetzen: "sie verursachten Brände mit dem ärgsten Feuer dieser Art". - Sieher ist mir der ganze Passus, wie schon die Anmerkungen zeigen, nicht.

die flüchtigen Hunde an sich gewöhnten. Dann verbargen sich die dazu abgeordneten Leute bei den zuverlässigen Helfershelfern, in den Klüften der Berge und den Tiefen der Taler. Und es vergingen die Tage, bis ein Tag kam, an dem der Wind blies und die Luft s in starker Bewegung war; da wurde das Feuer an den Schwänzen der Füchse und Hunde festgebunden angesteckt 1); dann wurden die Füchse und die Hunde auf ihrer Spur in Freiheit gesetzt, nachdem man sie hatte hungern lassen; da strengten sich die Füchse an zu fliehen und die Hunde zu suchen. So setzten sie in Brand, woran sie 10 vorbeikamen - und der Wind trug das Feuer weiter in die Nachbarschaft - bis zu dem [Köder]2), den die Manner für sie in den finstern Nachten und den Abenden der düsteren Tage hingeworfen hatten. Unsere Leute fanden 8) darin Nutzen und Verteidigung gegen die Überrampelung 1) der Randgebiete und Überfall der Grenz-15 festen. Diese Brandstellen sind im Gebiet von al-Bak'a 5) die 'Ard al Bak'a 6), at-Tartar?), al-Kunajja 5), Bāšazza 9), al-Hattāh 10), Mashad Ibn 'Omar 11), al-Muncailih 12) und im Gebiet von Ninauca 18) - das gehört jetzt zu al-Mausil; Ninawā war eine Stadt alten Rufes, es soll der Ort sein, nach dem Jünus entsandt wurde -20 die Brandstellen sind dort in Bartulla 14) und al-Kunaitira 15). Ali

3) Oder ,, sie bemühten sich darin zu Nutz und Abwehr , 9

4) Lios XIELAR.

5) Siehe Jäküt, 1, 701: "al-Bak'ā' ist eine große Landschaft vom Gebiet al Mausil; es ist zwischen al-Mausil und Nisibin*.

6) Scheint also eine Unterabteilung des größeren al-Bak'a genannten

Ganzen zu sein.

7) of-Tarfar, s. Le Strange, Eastern Caliphate, S. 98; Herzfeld in Memnon, I, 218 ff. 8) al-Kunajja (so R und BrM) un village des cantons de Mardin':

JA., 9. sér., V. 399.

9) Bāšazzā, s. Jākūt, I., 468: gelegen in Bak'ā' al-Mausīl; vgl. v. Oppenheim. Vom Mittelmeer zum Persischen Golf, II, 143 und 167.

10) al-Hattah ist "elne festo Burg im Gebiet von Dijar Bekr unweit Mujjāfāriķīn": Jākūt, IV, 952; vgl. ZDMG. 11, 209, Anm. 2, wo الهتار على الم lesen ist statt - Lift.

11) Es ist doch wohl Gazīrat Ibn 'Omar (s. Enzyklopādie des Islām, I,

1075 f.) gemeint.

12) Ibn Batfüta, II, 139 erwähnt ein al-Muwailihu unweit von Gazīrat

 Ninaucă und Nabi Jūnus, s. Le Strange, Eastern Caliphate, S. 87—89; vgl. v. Oppenhelm, s. a. O. II, 180 ff.

14) Jaküt, I, 587; Bartuliā ist ,ein Dorf wie eine Stadt östlich vom Tigris*, zu al-Mausil zu den Distrikten von Ninawa gehörig; vgl. JRAS, 1902, S. 284; auf der Karte zu v. Oppenheim, a. a O. II, 182: Birtelle.

15) Einen Ort des Namens al-Kunaitira südlich von Mosul erwähnt

v. Oppenheim, a. a. O. II, 198.

¹⁾ Statt des مُوثَوَّة des Druckes lies mit den Handschriften مُوثُوثًا

Bāšā b. Giğek1) hatte, als ihm die Regierung unterstand, beschlossen, dort eine große Stadt zu bauen, die als Sultans-Residenz dienen sollte, weil er die heimatlichen Striche nicht aufgeben zu müssen wünschte?). Da ereilte ihn das ihm bestimmte Los und Ende seiner Tage. Zu den Brandstellen gehören vollends das Tal, 5 der Platz und das Zeltlager, die, glaube ich, bekannt sind unter dem Namen der Tajj-Araber, und die Klause und der Grund, die unter dem Namen der Banu Zaid bekannt sind, der abgebrannte Grund und die Siedelungen der Uiraten - das sind die Ränder dieser Gegenden in der Richtung auf das Kurdenbergland bin. All 10 dies war der Tummelplatz ihrer Rosse und das Bett ihrer Fluten. bei den Hügeln. Das Bergland [oder vielleicht eher: "das Gebiet von al-Hajjal*] b) aber wurde nicht abgebrannt; an seine Pforten 203 klopfte niemand an; sie waren ein Gut, das unbehelligt blieb). 18 Ist es doch der Ort der Kadir'schen Auslese von der Nachkommenschaft des Saih al-'Islām 'Abd al-Kādir al-Gīlī, der bei der Menge unter dem Namen al-Gīlānī bekannt ist?) — Gott lasse ihn und seine heilige Auslese zu Nutz und Frommen gereichen. Dieses Geschlecht ist auf beiden Seiten hoch geehrt; sie nehmen bei unsern 20 Fürsten eine hohe Stellung ein wegen ihrer alten Abstammung, ihres reinen Adels und wegen ihrer dem Islam und seinen Anhängern

¹⁾ L ; R und BrM , — Ein Ulratenhäuptling – und Statthalter von Bardad – 'All Baša spielte in den Wirren im Mongolenreich nach dem Tod 'Abū Sa'īds eine Rolle; er fiel in diesen Kampfen 737 = 1337. Vgl. Weil, Geschichte der Chalifen, IV, 341f.; Huart, Histoire de Bagdad, S. 10f.

Die Übersetzung ist mir fraglich.
 Singär, s. Le Strange, Eastern Chaliphate, S. 98 f.; Sarre und Herzfeld, Archäologische Reise im Euphrat- und Tigrisgebiet, I, 199 ff.

⁴⁾ Die folgenden Worte النظف والنيل sind mir gänzlich unverständlich. Infolgedessen ist auch der Zusammenbang mit dem Vorhergehenden und Folgenden unsicher.

⁵⁾ BrM scheint zu lesen; doch ist nach dem Zusammenhang an der ersten Stelle kaum an den Ort al-Hajiāl (s. Sarre und Herzfold, a. a. O. I, 201) zu denken, sondern die Lesung al-Gibāl, das Bergland die richtige. Dagegen legt das in Anm. 7 dieser Selte Mitgeteilte sehr nahe, an zwelter Stelle al-Hajjāl vorzuziehen.

⁶⁾ Ich lese تُطُرِّق, vgl. de Goeje im Glossar zu Tabari.

^{7) &#}x27;Abd al-Kādir al-Gilānī, s. Margollouth in der Enzyklopādie des Islām, I, 43 ff. — Nach unserer Stelle scheinen die Kādiriten im Gebiet von Singūr eine besondere Rolle gespielt zu haben. Sarre und Herzfeld (a. a. O. I, 200) haben dort und zwar unweit al-Hajjāl (vgl. oben Ann. 5) zwei Heiligtümer eines Šaih 'Abd al-'Azīz und eines Šaih 'Abd al-'Kādir gefunden, die Herzfeld nicht zu identifizieren weiß, wenn er auch an den großen Mystiker 'Abd al-Kādir erinnert. Da aber in as Sattananfī's Bahgat al-'Asrār überliefert ist, daß 'Abd al-Kādīr's Sohn 'Abd al-'Azīz nach Gijāl in Singār, soll offenbar heißen al-Hajjāl, zog, so kann über die Männer, denen jene Heiligtümer geweiht sind, kein Zweifel mehr sein.

gewährten Unterstützung durch alles, was innerhalb des Bereiches der Macht und Möglichkeit liegt. Zu den Brandstellen gehören vollends al-Bāzār¹) und die böchsten Höhen des Singar-Gebirges²) und alles, soweit die Macht in jenen Strichen reicht.

Das ist alles, was dem Geiste gegenwärtig ist, und das Äußerste, was die Erinnerungskraft nach gar langer Zeit noch ins Bewußtsein ruft. Es ist nur ein Beispiel und Gleichnisgegenstand⁸). Es ist von der Art, daß die Zeiten mich das Meiste davon vergessen und mir nur eine traumhafte Erinnerung daran zurück ließen, während meine Wissenschaft entschwunden, meine Gedächtniskraft dahin und meine Begabung schwach geworden und mir genommen ist. Gott aber ist es, der das Gelingen gibt⁸).

Nachträge.

Die vorliegende Arbeit ist unter mancherlei Schwierigkeiten vollends fertig gestellt worden. Obwohl sich mit der Zeit und unter günstigeren Verhältnissen vielleicht noch mancher dunkle Punkt hätte klären lassen, ist die Arbeit doch äußerlich zum Abschluß gebracht, da sie sonst wieder auf unabsehbare Zeit hätte liegen bleiben müssen. Die Korrektur des ersten Teils mußte ganz in der Zeit meiner Einberufung zum Heeresdienst erledigt werden. Das hat gewisse Unebenheiten, z. B. in der Transkription, zur Folge gehabt. Für die Lücken und Mängel, die in diesen ungünstigen Umständen begründet sind, muß ich nochmals um Nachsicht bitten.

Einige nachträgliche Bemerkungen mögen mir hier noch gesstattet sein. Die Zahlen am Rande der Übersetzung gehen, wie
wohl eigentlich von selbst verständlich ist, auf Seiten der Druckausgabe des Textes. Die Bemerkungen zu den Ortsnamen sind
jeweils bei der ersten Erwähnung der Orte beigefügt. Die Namen
im zweiten Teil, zu denen nichts bemerkt ist, kommen also im
so ersten Teil schon vor, ohne daß — aus Gründen der Raumerparnis

- jeweils darauf zurückverwiesen wäre.

In den folgenden Notizen konnte ich einige Mitteilungen der Herren Professoren D. Dr. G. Dalman und Dr. E. Littmann

¹⁾ Wo?

²⁾ Wenn oben — S. 509, s. Anm. 5 — al-Ğibāl zu lesen wäre, schiene diese Stelle dem Vorhergehenden zu widersprechen. Freilich ist auch so nicht recht zu begreifen, was es auf den Höhen anzuzünden gab.

³⁾ Die Handschriften fügen teilweise noch diesen, das Vorhergehende erlänternden Satz bei: وهو مما انستنى اكثره الايام وتركتنى لا اتذكر المنام عذا وقد فنى فننى ونعب ذهنى وصَعُفت وسُلبَتْ
الا تذكر المنام عذا وقد فنى فننى ونعب ذهنى والمد تعالى الموفق

zum ersten Teil verwerten, für die ich ihnen zu bestem Dank verbunden bin. Druckfehler, bzw. das Abspringen von diakritischen Punkten, das mir einigemal aufgefallen ist, brauchen wohl nicht erst richtig gestellt zu werden.

Zu S. 14, Anm. 2: Herr Prof. Littmann macht mich auf s die sprachlich interessante Tatsache aufmerksam, daß ,der Brunnen

bei Sues auch Kizmil (für Kilzim) genannt wird".

Zu S. 15, Z. 2 und Anm. 2: Derselbe schreibt mir: "Warum vokalisieren Sie Gurundul, mit lauter u? Sowohl dies Wadi, wie auch die gleichnamige Quelle in der mittleren 'Araba werden heute 10 immer Garandel genannt; dazu vgl. Arandara usw.*. Es scheint mir auch, daß die Aussprache mit a die richtigere ist. Ich habe mit u vokalisiert, weil dieser Vokal in arabischen Texten der gleichen Zeit gelegentlich ausdrücklich beigesetzt ist, vgl. Halīl, ed. Ravaisse, 15 S. 25.

Zu S. 22, Anm. 1: Katjā ist durch die Ereignisse dieses Krieges, besonders den türkischen Handstreich von Ostern 1916, bekannt. Vgl. auch meine Notizen über "Katja" in Petermann's Mitteilungen

62, 1916. Oktober, S. 373 ff.

Zu S. 26, Anm. 10: Herr Prof. Dalman schreibt: "Die Burg 20 von 'Ağlun heißt auch jetzt wohl meist nur el-Kal'a (also Kal'at

'Aglun)".

Zu S. 37, Z. 9 und S. 38, Anm. 1: Mitteilung desselben: ,el-Mellaha ist vor allem die 'Ard el-Het, westlich vom See, genannt nach el-Mellaha, einer Quelle an ihrem Nordende*. Vgl. dazu 25 Palästina-Jahrbuch, VII, 23 und IX, 54.

Zu S. 480, Anm. 2: S. jetzt auch G. Jacob, Türkisches Hilfs-

buch 3, I, 87, Anm. 4.

Zu S. 486, Anm. 11: Dieser Brückenbogen Kantarat al-Gisr hat wohl dem heutigen al-Kantara seinen Namen gegeben.

Zu S. 490, Anm. 9: Vgl. hierzu noch J. Euting, Tagebuch

einer Reise in Inner-Arabien, II, 275.

Zu S. 490, Z. 15 ff.: Dieser alte Weg hat seine Bedeutung neben dem über den Gisr al-Magami' noch heute (s. ZDPV. XX, 115); ja seit 1906 ist er sogar durch eine Brücke über den Jordan er- 35 leichtert, s. Palästina-Jahrbuch III, 12; V, 22.

Zu S. 492, Anm. 6: Die Handschriften haben richtig

statt des como des Druckes.

Die Pani's im Rgveda.

Von

Alfred Hillebrandt.

In seiner Schrift über Reimwortbildungen (Heidelberg 1914, S. 70) spricht Hermann Güntert von pani als "Geizhals, Knicker", das zweifellos eigentlich "Händler, Kaufmann" bedeutet habe und zu pänate, panate "handelt, feilscht, tauscht" gehöre; ebenso Oldenberg, GGN. 1915, S. 197 von den "schnöden Geizhälsen", den Pani, die den Brahmanen den Kuhbesitz vorentbalten wollen, der ihnen zukommt, wie im täglichen Leben der Brahmane oft unter dem Geiz der Reichen zu leiden hat. Dem gegenüber steht meine Ansicht, der verschiedene Gelehrte sich angeschlossen haben, daß die 10 Panis ein den vedischen Stämmen und ihrem Kult feindlich gegenüberstehendes Volk waren, das mit ihnen in Fehde lag. Obwohl das seinerzeit (VMyth. I, 84 ff.) von mir benutzte Material sich nicht vermehren läßt, wird es nicht unangebracht sein, es nach Mandalas geordnet vorzulegen und die Behandlung im Anschluß daran noch einmal aufzunehmen.

Rgveda.

I.

- 32, 11: dāsápatnīr áhigopā atisthan | níruddhā ápah paníneva gávah ||
- als Gattinnen des Dāsa, in der Hut des Ahi, waren die Wasser eingesperrt wie die Rinder vom Paņi.*
 - 33, 3: sám aryó gá ajati yásya vásti | coskūyámāna indra bhūri vămám má panír bhūr asmád ádhi praviddha ||
- "er treibt die Rinder des Feindes, auf den er es absieht, zusammen; werde nicht an uns zum Paņi, o Starker, während du über viel Gnt verfügst."
- 3. 83, 4: åd ángirāh prathamám dadhire váyah iddhāgnayah śāmyā yé sukrtyáyā [
 só sárvam panéh sám avindanta bhójanam dśvāvantam gómantam å paśúm nárah [

"da gewannen mit ihren flammenden Feuern die Angiras zuerst Kraft durch ihre Arbeit und Kunst. Es brachten an sich des Paņi ganze Nahrung, seine Rosse und Rinder die Männer."

 93, 4: ágnisomā céti tád viryàm vām yád ámusnītam avašám paním gāh |
 da zeigte sich, AS., eure Heldenkraft, als ihr dem unbändigen Pani seine Rinder (oder Nahrung und Rinder) raubtet* (s. u.!).

 124, 10: prá bodhayosah prnató maghoni ábudhyamānāh panáyah sasantu |
 Wecke, Usas, gnādig die, die reichlich geben; ung

"Wecke, Uşas, gnädig die, die reichlich geben; ungeweckt sollen 10 die Paņis schlafen."

6. 151, 9: ná văm dyāvó áhabhir nótá síndhavah ná devatvám panáyo nánasur maghám | nicht haben die Himmel und die Tage, nicht die Ströme, nicht die Panis eure Göttlichkeit, nicht euern Reichtum erlangt." 15

180, 7: vayám cid dhí văm jaritárah satyá
vipanyámahe ví panír hitáván |
"wir rühmen uns eure wahren Lobsänger zu sein; der Pani
rühmt sich seiner Schätze" (VMyth. I, 87).

 182, 3: kím átra dasrā kynuthah kím āsāthe jáno yáh káś cíd á hav ir mahiyáte | áti kramistam jurátam panér ásum jyótir víprāya kynutam vacasyáve ||

was tut ihr dort, ihr Wunderbaren, warum weilt ihr (dort, wo) jedweder sich groß ohne Opferspende dünkt. Schreitet 25 über sie hinweg, macht des Paņi Leben alt und bringet Licht dem redekundigen Weisen.*

9. 184, 2: asmé ū sú vṛṣaṇā mādayethām út paṇiñr hatam ūrmyā mādantā | "laßt euch, ihr Starken, bei uns hier erfreuen; rottet die Paṇis so aus, an der Woge (von süßem Trank) euch erfreuend."

II.

1. 24, 6: — yé tám ānasúr nidhím paninām paramám gúhā hitám | "die den böchsten, im Verborgenen niedergelegten Schatz der so Paņi's erlangten."

Ш.

 58, 2: járetham asmád ví panér manisám yuvér ávas cakrmá yatam arvák ||
 verscheuchet von uns den Anschlag des Pani. Euch erweisen so wir Gunst, kommet herbei.

IV.

 25, 7: ná revátā paninā sakhyám indro ásunvatā sutapāh sám grņīte | ásya védah khidáti hánti nagnám —

5 "nicht willigt Indra ein in die Freundschaft mit dem reichen Pani, der Somatrinker mit dem, der nicht Soma preßt. Seine Habe zieht er an sich, tötet den entblößten" —.

2. 51, 3: ucchántir adyá citayanta bhoján rādhodéyāyosáso maghónīh | acitré antáh panáyah sasantu ábudhyamānās támaso vímadhye ||

> "mit ihrem Aufleuchten mögen jetzt die gnädigen Usas die Gönner wecken, damit sie ihre Gaben schenken. Im Lichtlosen sollen die Paņi's schlafen, ungeweckt in tiefer Finsternis."

15 3. 58, 4: trídhä hitám paníbhir guhydmānam gávi deväso ghrtám ánvavindan | (= Kāth. 40, 7.) "die Götter fanden in der Kuh die Butter verborgen durch die Paņi's, dreifach niedergelegt."

V.

20 1. 34, 7: sám îm panér ajati bhójanam muşé ví dāşúşe bhajati sündram vásu | "er treibt die Nahrung des Paṇi als Raub ein und verteilt an den Frommen erfreuendes Gut."

2. 61, 8: utá ghā némo ástutah púmāň íti bruve paníh |
sá vaíradeya ít samah ||
nund mancher bleibt ohne Ruhm. ,Mann' nennt sich auch der
Pani. In Bezug auf Wergeld ist er einem gleich.

VI.

1. 13, 3: sá sátpatih sávasā hanti vrtrám
ágne vípro ví panér bharti vájam |
"der Held tötet mit Unstüm den Feind; der Weise, o Agni,
trägt des Pani Besitz fort."

 2. 20, 4: śataír apadran panáya indrátra dáśonaye kaváye arkásātau | vadhaiḥ —

35 "zu Hunderten fielen, Indra, da die Paņi's für den Kavi Dasoņi auf der Wahlstatt¹)."

3. 33, 2: tvám hindrāvase vívāco havante carsanáyah śūrasātau

Ich ziehe diese Übersetzung der Verbindung von satair mit dem entfernten vadhath ("durch hundert Schläge") vor. Zur Syntax: Brugmann, Grdr. II. 2°, § 476, S. 522.

tvám víprebhir ví paníhr ašūyas tvóta ít sánitā vájam árvā |

dich flehen, Indra, die Menschen ja an mit verschiedener Rede in der Männerschlacht; du spaltetest mit den Weisen die Pani's; von dir begünstigt, gewann der Renner die Beute." 5

- 4. 39, 2: rujād drugņam vi valdsya sānum |
 paņinr vācobhih abhi yodhad indrah ||
 er erbrach den unerbrochenen Rücken des Vala; die Paņi's
 bekāmpfte Indra mit seinem Wort.
- 5. 44, 22: ayám deváh sáhasű jáyaműnah indrena yujá paním astabhűyat | "dieser Gott, bald nachdem er geboren, machte mit Indra im Bunde den Pani dingfest."
- 6. 45, 31: ádhi brbúh paṇinam varsisthe murdhann asthat | Brbn trat auf den dicksten Schädel der Paṇi's."
- 7. 51, 14: jahi ny àtrînam panim viko hi şah || schlage den gefraßigen Pani nieder, denn er ist ein Wolf.
- S. 53, 3: panés cid ví mrada mánah
- 9. 58, 5: pári trudhi paṇṇam árayā hṛdayā kave | 10. 53, 6: ví pūṣan árayā tuda paṇer iccha hṛdi priyám | w
- 11. 53, 7: å rikha kikirå kṛṇu paṇṇam hṛdayā kave |
 "mache selbst des Paṇi Sinn mūrbe"; "durchbohre die Herzen
 der Paṇi's, o Kavi, mit dem Stachel"; "zerstoße, Pūṣan, mit
 dem Stachel, suche das dem Paṇi Liebe im Herzen"; "ritze,
 zerreiße die Herzen der Paṇi's, du Weiser."
- 12. 61, 1: yā šášvantam ācakhādāvasám paņím |
 tā te datrāņi tavisā sarasvati || (= Kāth. IV, 16).

 von dir, die den hartnāckigen, unbāndigen || Paņi verzehrte, kommen diese großen Gaben, o Sarasvatī!

VII.

 6, 3: ny àkratūn grathino mṛdhravācah paninr aśraddhān avṛdhān ayajnān | prápra tắn dasyūnr agnir vivaya —

"hinab hat Agni die unweisen, schwatzenden, Feindes Sprache führenden Pani's getrieben, die glaubenslosen, nicht erfreuen- 35 den, opferarmen, vorwärts die Dasyus.

 9, 2: sá sukrátur yó ví dúrah paninám punānó arkám purubhójasam nah |

Oldenberg (RV. I, 405) behält die Lesart avasám hier und I, 93, 4 bei, als zweiten Akkusativ (= Nahrung).

"der ist weise, der die Türen der Paņi's öffnete und die uns reichlich nährende Sonne glänzend machte."

3. 19, 9: yé té hávebhir ví panihr ádāšan asmán vṛṇāṣva yújyāya tásmai |

5 "nimm uns zum Bündnis an, die durch Anrufung von dir die die Paņi's abschreckten".

VIII.

 26, 10: aśvinā sv rṣe stuhi kuvit te śrávato havam | nêdiyasah kūlayātah paniñr uta ||

die Asvins preise, du Seher, vielleicht daß sie deinen Ruf hören. Sie mögen die in der Nähe und die Paņi's verbrennen.

2. 45, 14: kakuhám cít tvä kave mándantu dhrznav índavah | á tvä paním yád ímahe ||

45, 15: yás te reváň ádāśurih pramamársa magháttaye | tásya no véda á bhara ||

"die Somatropfen mögen, du Weiser, Kühner, dich Hoben erfreuen, wenn wir dich um den Paņi angehen, der, trotz seines Reichtums der Verehrung abhold, der Freigebigkeit vergißt: dessen Besitz bringe du uns."

20 3. 64, 2: padá paniñr arādháso ní bādhasva maháñ asi |

"mit dem Fuße stoße die kargen Paņi's nieder; du bist groß.

 66, 10: indro vísvan bekanátaň ahardýsah | utá krátva paniňr abhi ||

Jindra steht durch seine Weisheit über allen Leuten von Bikanir, den Astrologen (?) und über den Pani's.

75, 7: panim góşu starāmahe | (= K. VII, 17)
 "den Paņi wollen wir bei seinen Rindern niederstrecken."

6. 97, 2: yájamäne sunvatí dáksināvati | tásmin tám (bhāgám) dhehi mā panáu ||

7. 97, 3: yá indra sásti avrató 'nusväpám ádevayuh | svaíh sá évair mumurat ||

"dem Opferer, der Soma preßt und Opfergeschenke austeilt, dem gib den Anteil, nicht dem Paņi. Möge der in seiner Art sterben, o Indra, welcher in einem fort schläft, um Gesetze unbekümmert, und der Götter nicht achtet.

IX.

 22, 7: tvám soma paníbhya å vásu gávyāni dhārayah | "du nahmst, o Soma, von den Pani's ihren Reichtum an Rindern an dich."

 111, 2: tvám tyát paninám vido vásu | ,du gewannst den Reichtum der Panis."

X.

- 1. 60, 6: panin ny àkramir abhi viśvān rājan arādhásaḥ ||
 "du bezwangst, König Indra, alle die kargen Pani's."
- 67, 6: árodayat paním á gá amusnāt || er brachte den Pani zum Weinen und raubte seine Kühe."
- 3. 92, 3: bál asya nithá ví panés ca manmahe | "Fürwahr, seine (Agni's) und des Pani Weise unterscheiden wir."
- 4-11. X, 108: Saramā und die Paņi's. Wesentlich mythologisch; 10 siehe meine Übersetzung in "Lieder des Rgveda", S. 1471).

Atharvaveda.

- IV, 23, 5: yénásurāņām dyuvanta māyāh | yénāgninā panin indro jijāya — ||
- 2. V, 11, 6: adhóvacasah²) panáyo bhavantu | nīcaír dāsā úpa sarpantu bhúmim ||
- V, 11, 7: mô sử paniñr abhý etávato bhūt
 mâ tvà vocann artidhasam jánāsaḥ ||
 "nicht möge er diese Pani's übertreffen; nicht mögen die Menschen
 dich geizig nennen."
- 4. XIX, 46, 2: imám má tvā dabhan panáyo yātudhánāh |
- 5. XX, 128, 4: yás ca panír ábhujistho yás ca reváň ádasurih |

Kāthaka (Nach Simon's Index.)

Soweit es sich nicht um Zitate aus dem Rk handelt (IV, 16 = RV. VI, 61, 1; VII, 17 = RV. VIII, 75, 7; XL, 7 = RV. IV, 58, 3), 45 ist nur eine nicht klare und möglicherweise textkritisch unsichere Stelle I, 12: yam paridhim paryadhatthä agne deva panibhir idhyamānah (= 31, 11; Maitr. Samh. IV, 1, 14 viyamānah) zu verzeichnen.

Vājas. Samh.

35, 1: ápető yantu panáyo | ásumnā devapiyávah | asyá lokáh sutávatah |

(Aus dem Totenritual = Sat. Brahm. XIII, 8, 2, 3.)

2) Cf. Whitney's Übersetzung.

¹⁾ Zweifelhaft X, 156, 3: añdhí khám vartáyű paním (v. 1. pavím).

Wenn wir noch die drei Stellen aus dem Bhagavat Purana 5, 9, 16, 17 and 5, 24, 30 hinzufügen (PW), in denen sie Opferpriester der Südras oder mißgünstige Dämonen sind, so scheint damit die Literatur erschöpft, aus der wir uns über das Wesen 5 der Pani's vergewissern können; man sieht, sie ist fast ausschließlich vedisch und innerhalb des Veda vorwiegend rgvedisch. Auch hier verteilen sich die Stellen ganz ungleichmäßig und zwar so, daß auf das erste, verschiedenen Verfassern angehörige I. Buch 9, meist unwesentliche Anführungen kommen, auf das ungleich kleinere 10 VI. Buch dagegen 12, so daß wir annehmen müssen, die Bharadvajas hatten mit diesem Namen von allen Geschlechtern am meisten unfreundliche Berührung. Für den Dichter von X, 108 lagen sie in weiter, nebelbafter Ferne und wohnten an den Ufern eines für ihn mythisch gewordenen Stromes. Schon die ungleiche Verteilung des 15 Wortes in den Büchern des Rk, die greifbare Nahe der Pani's in VI, die sagenhafte Ferne in X, 108 spricht dagegen, das Wort als ein bloßes Appellativum anzusehen. Aber wenn man auch alle anderen Verse durchsieht, so ergibt sich durchweg, daß von Händlern nirgends die Rede ist; es fehlt jedes Merkmal, das mit dem Tun und so Treiben eines Händlers verbunden sein müßte, der Warenverkauf, das Umherziehen u. a. Die Pani's werden zwar getadelt, weil sie karg sind und keine Geschenke geben. Um diese Eigenschaften zu haben, brauchen sie nicht Händler zu sein. Die Erklärung dankt ihren Ursprung nur dem etymologisierenden Verfahren, welches 25 den Namen mit dem Verbum pan in Verbindung gebracht hat. Wenn diese Wurzel auch vorindisch ist, so findet sie sich doch weder im Rk, noch im AV. (außer prapaya), also gerade nicht in den Texten, denen der Name Pani sehr geläufig ist; sie taucht vereinzelt erst in der Vaj., Maitr. und Taitt. Samh., im Kathaka, Satapatha 30 und Ait. Brahmana auf, also dort, wo der Name Pani nahezu oder völlig verschwunden ist, und zwar in Verbindung mit dem Somakauf. Bei diesem Somakauf kommt ein Pani nicht vor; der somavikrayin heißt nie ein Pani. Wurzel pan und Namen Pani haben nichts miteinander zu tun. Säyanas gelegentlich ausgesprochene Ansicht (z. B. I. 33, 3), daß der Pani ein Handler sei, hat neben der falschen Etymologie weiter dazu beigetragen, den Sachverhalt zu verdunkeln.

Worin der Geiz besteht, welche Geschenke es sind, die sie verweigern, geht aus mehreren Versen sicher hervor. Sie spenden den Göttern nicht und zahlen keine Opferhonorare. Das zeigen von den oben angeführten Stellen I, 182, 3; IV, 25, 7; VII, 6, 3; VIII, 45, 14, 15; 97, 2, 3. Die Paņi's ehren die brahmanischen Götter nicht und geben den Priestern, weil sie nicht opfern, nichts zu verdienen. Das ist ihr Geiz. Auch daraus folgt nicht, daß sie Händler waren. Solche Äußerungen passen nicht gut auf fahrende Kaufleute, die sich um ihres Geschäftes willen religiöse Gegensätze nicht zu schulden kommen lassen werden, sondern eher auf An-

gehörige eines Stammes fremden Glaubens, der nicht dieselben Götter ehrt. Sie heißen noch in der Vāj. Samb. "Götterfeinde", RV. VII, 6, 3 direkt noch aśraddhá, ayajñá und treten in besonderen Gegensatz zu Göttern wie Indra, Agni, Brhaspati, Soma. Den Männern des Opferns und Glaubens sollen diese die Schätze der Paņi's bringen s (V, 34, 7; VIII, 45, 14. 15); nur ihnen, nicht dem Paṇi Güter schenken (VII, 97, 2). Der Reichtum bestand in Schafen, Rossen und vorwiegend in Rindern. I, 93, 4 rühmt von Agni-Soma, X, 67, 6 von Brhaspati, daß sie dem Paṇi seine Rinder raubten; VI, 33, 2, daß mit Indra's Hilfe der Renner die Beute fortträgt usw. Allen 10 Zorn wünscht der Dichter auf sie herab; Uṣas soll sie nicht wecken, Pūṣan sie durchbohren, Sarasvatī hat sie verzehrt. Mit Bezug auf bloße Geizhälse scheint mir das doch zu viel Affekt.

Die verschiedenen Mandalas zeigen, wie erwähnt, nicht überall das gleiche Bild. Im zehnten erscheinen die Pani's, ganz besonders 15 im Saramäliede, in mythologischer Beleuchtung. Je näher dem Ende der vedischen Periode, desto mehr entschwinden sie oder mythologisieren sie sich. Manche Mandalas erwähnen sie kaum oder nur ganz allgemein. In voller Lebendigkeit, als leibliche Gegner, begegnen sie im VI. Buch. Sie haben sich nicht nur von den Indern so berauben lassen, sondern auch räuberische Einfälle in die Siedlungen der vedischen Stämme gemacht. Nach VI, 20, 4 fallen sie zu Hunderten; das kann doch weder von Händlern noch Geizhälsen gelten, sondern nur von Kriegern in Kampfen zwischen Nachbar-Man überzieht sie mit Krieg. In diesen Versen des 25 sechsten Buches tritt das Glaubenselement binter dem Beutezug zurück. Als einer ihrer Besieger erscheint Brbu, den die spätere Zeit als Taksan, d. h. als Taksafürsten (nicht Zimmermann'!) bezeichnet, bei dem ein Priester aus dem Bharadvajaclan reiche Geschenke empfing (Sankh. Sr. S. XVI, 11, 1 ff.); VI, 61, 1 lokalisiert die Kampfe so (oder einen Teil davon) an der Sarasvatī, dem einen der drei Ströme, die der Rk unter diesem Namen kennt. VMyth. I, 97 ff. habe ich begründet, warum ich in unserem Buche ihn für den Arachotus halte. Dasselbe Buch enthält das Siegeslied VI, 27, das die Hariyūpīyā (Ariob oder Haliāb), einen der Quellflüsse des Kurum, nennt, as die Yavyavatī (zweifelhaft, ob mit dem Zhobefinß identisch) 1) und vor allem die Parthavas, die von den Parthern zu trennen, Zimmer's Gründe (Altind. Leben, S. 134) nicht ausreichen.

Die Gleichstellung von Pani's mit den Parnern ist Brunnhofer zu verdanken. Sie paßt in die für das VI. Buch vorauszusetzende 40 geographische Lage und hat nur die Prakritisierung des rn zu n gegen sich, eine Einwendung, die der Hinweis auf die bei Wackernagel gesammelten Fälle (I, S. 193) vielleicht entkräften kann. Es ist nicht zu übersehen, daß zweimal in ihrer Nähe der Name der Däsas erscheint (RV. V, 34, 6d. 7a und AV. V, 11, 6, siehe VMyth. I, 94). 45

¹⁾ Lieder des RV., S. 49, 50.

Der Name führt in den Westen und zeigt im Zusammenhang mit anderen Daten einen Teil der vedischen Stämme in Kämpfen und Berührungen, nicht mit den Einwohnern Indiens, sondern mit denen der westlichen Länder, in deren Nähe noch ein Teil der vedischen s Stamme, wie ich glaube, seine Sitze hatte. Ihre Geschichte gewinnt dadurch nur an Lebendigkeit. Nach meiner Meinung bedarf die Geographie des Rgveda einer Neubearbeitung, weil die bisherigen Darstellungen zu sehr unter dem Einfluß des Gedankens standen, daß seine Begebenheiten sich ausschließlich auf indischem Boden 10 abspielten, und man im Kampfe Indras gegen Vrtra glaubte durch Sāyana auf Darstellungen tropischer Erscheinungen hingewiesen zu sein, während es in Wirklichkeit Erinnerungen an nördlichere Lander sind. Das VI. Buch im Allgemeinen enthält die Begebenheiten westlicher Schauplätze, während andere Mandalas mehr die 15 Kampfe der Inder im eigentlichen Indien schildern, ohne alle Erinnerungen an ältere Geschehnisse und Vorstellungen aufzugeben. Das VIII. Buch ist wie das VI. wiederum mehr nach dem Westen orientiert. Zu meinen Bemerkungen hierstber (Lieder des RV., S. 50) möchte ich noch nachtragen, daß das Wort manā, welches 20 man mit der babylonischen Mine identifiziert, sich gerade im VIII. Buche (78, 2.) findet. Zu der eben dort erwähnten Angabe, daß in-VII. 18. 19 die Yaksus "Pferdeköpfe" als Tribut darbringen, wird die Erläuterung hinzuzufügen sein, daß es sich nicht um wirkliche Köpfe von Pferden, sondern um Feldzeichen mit Pferdeköpfen, wie 25 sie ein Reitervolk geführt haben mag, handeln wird.

Bemerkungen zur keilinschriftlichen Gewichtskunde.

Von

C. F. Lehmann-Haupt.

Daß und warum ich auf polemische Äußerungen F. H. Weißbach's nicht mehr eingehe, wissen die Leser dieser Zeitschrift (s. Bd. 66, S. 691, vgl. bes. S. 612 ff., 655 ff., 669 f.).

Rein tatsächlich habe ich zu seinen "Neuen Beiträgen"

oben S. 49-91 zu bemerken:

1. Bd. 66 dieser Zeitschrift, S. 644, Anm. 1 batte ich geäußert:
"Oppert, Etalon des mesures Assyriennes (p. 73) gedenkt u. a.
der Bezeichnungen "schwarze Mine" und "weiße Mine".
Leider ist es mir trotz wiederholter Bemühungen nie gelungen,
Belegstellen dafür zu ermitteln". Oben, S. 88 f., wird behauptet, 10
ich hätte "versäumt", den Pariser Gelehrten, zu dem "ich in
freundschaftlichen, ja verwandschaftlichen Beziehungen stand, bei
seinen Lebzeiten direkt danach zu fragen".

Mit Nichten. Meine vergeblichen Bemühungen bestanden gerade in Anfragen au Oppert, auf die er mir schließlich schrieb, er sei 15 leider nicht mehr imstande die betreffenden Stellen aufzufinden,

erinnere sich aber bestimmt sie gelesen zu haben.

Daß man sich in solchen Fällen — einerlei ob persönliche Beziehungen bestehen oder nicht — an den Urheber der zu kon-

trollierenden Mitteilung wendet, ist ja selbstverständlich.

2. Der Rechenfehler, auf den S. 78, Abs. 2 hingewiesen wird, war von mir z. T. bei Versendung der Sonderdrucke meiner Historisch-metrologischen Forschungen 2 und 3 (Klio XIV [1914], Heft 3, S. 345—376) berichtigt worden, die durch den Kriegsausbruch unterbrochen wurde. Die Berichtigung wurde dann 25 in Klio XIV, Heft 4, redaktionell abgeschlossen 31. 3. 1915 1), aufgenommen. Sie lautet, wie sie lange vor diesem Termin gedruckt war:

,S. 375, Abs. 2, Z. 10 lies: ,746,62, d. h. rund 747 g*. — Ebenda Z. 12 statt B lies: ,C*. — S. 375 (Haupttext), Z. 8 von

¹⁾ Klio XIV, S. 514. Das Heft wurde vor Kurzem ausgegeben: "Die Verlagsbuchhandlung sieht sich infolge des Krieges erst jetzt in der Lage, das den vierzehnten Band des Klio abschließende vierte Heft in der Gestalt, wie es am 31, März 1915 abgeschlossen wurde, zu veröffentlichen".

unten lies: "ihre Erhöhung um 1/36 (Form C) ergibt 747,88 g°; Z. 6 von unten statt "1,3 g° lies: "1,16 g°.

Der betreffende Abschnitt Klio XIV, S. 375 muß also lauten: "Dann beträgt die "königliche Mine" unserer Urkunde 1 Mine 26 Schekel; das ergibt, die Mine zu 491,2 g gerechnet, für die königliche Mine ein Gewicht von 746,62 g, d. h. rund 747 g. Damit ist aber ein im assyrischen Großreiche weitverbreitetes Gewicht, die schwere phönikische Silbermine erhöhter, "königlicher" Form C ausgedrückt, in einer Genauig10 keit der Annäherung, wie sie bei einem Vergleich von verschiedenen Systemen kaum zu erwarten war. Die schwere phönikische Silbermine gemeiner Norm beträgt 727,6 g, ihre Erhöhung um ½6 (Form C) ergibt 747,88, d. h. "die "königliche Mine" unseres Dokuments unterscheidet sich von diesem vorts handenen Gewicht um höchstens 1,16 g, ist also so genau wiedergegeben, wie es beim Ausdruck durch volle Minen und Schekel eines anderen Fußes nur irgend erwartet werden kann". —

Ich füge hier ohne Zusatz und Änderung hinzu, was ich Klio XIV, Heft 4, anderthalb Jahre, ehe mir W.'s Artikel zu Ge-

20 sicht kam, als "Nachtrag" 1) zum Druck gegeben hatte.

Stellen wir nun die unchträgliche Frage, wie sich die durch das assyrische Dokument gebotene Gleichung zwischen der gemeinen Gewichtsmine und der erböhten phönikischen Silbermine der Form C. (die das Dokument als ,Mine des Königs' bezeichnet) angesichts ihrer 25 Stellung im System der altorientalischen Gewichte bewährt. Diese Frage ist deshalb, wie schon häufig von mir hervorgehoben (z. B. Congr. 1893, S. 245 [81]), von so besonderer Bedeutung, weil sie gestattet, die Gewichts- und Maßgrößen nach ihrem gegenseitigen Verbältnis proportional zu betrachten, so daß die Bewertung in 30 modernen Größen (Gramm etc.) in den Hintergrund tritt. Die phonikische Silbermine verhalt sich wie allbekannt und allgemein zugegeben, zur babylonischen Silbermine wie 4:3, letztere zur Gewichtsmine wie 9:10. Die phönikische Silbermine ist also 10/p · 4/s = 40/27 der Gewichtsnorm. Die Gewichtsmine erhöhter Norm C ss ist um 1/36 höher als die gemeine Gewichtsmine (die "Mine des Landes*), also = \$7/36 derselben. Die phönikische Silbermine erhöhter Norm C ist also $^{87}/_{36}$. $^{40}/_{27} = ^{870}/_{243} = 1^{127}/_{243}$ d. h. etwas weniger als $1^{18}/_{24}$ der gemeinen Gewichtsmine. Das Dokument bemißt die größere, als Mine des Königs bezeichnete Mine auf 40 1 Mine 26 Schekel = 113/25. Die Annäherung an das durch das System gebotene Verhältnis ist somit die denkbar größte. Die

^{1) &}quot;Berichtigungen und Nachtrag", Klio XIV, S. 502f. Außer den oben sub 2 erwähnten werden dort noch eine Anzahl anderer Berichtigungen zu den Metrologischen Forschungenen 2 und 3 geboten. Ihnen ist (mit Weißbach, oben S. 77, Abs. 2 v. u.) hinzazufügen: S. 375, Abs. 2, Z. 4 v. u. statt "373,94* lies: "867, 79*. —

Differenz von 1,16 g., die wir feststellten, entspricht dem Unterschiede zwischen 13/25 und 127/243. Dieser Ausgleich schließt sich den übrigen aus dem Altertum auf klassischem und orientalischem Gebiete überlieferten entsprechenden, von mir verschiedentlich behandelten Fällen (vgl. u. a. Hermes, XXVII [1892], S. 551, Anm. 4, 5 und XXXVI [1901], S. 126, Klio XII [1912], 245 f.) würdig an und übertrifft sie in ihrer Mehrzahl an Genauigkeit. Die Fünfzigteilung der Gewichtsmine, die wir so ermittelten, machte es unmöglich, in vollen Schekeln dem Bestande des höheren Gewichtes näher zu kommen.

Diese Fünfzigteilung der Gewichtsmine ist für das Zweistromland durch ein beschriftetes Gewicht (ZDMG, 66 [1912], S. 617 ff.) nachgewiesen. Sie "mag", wie ebenda S. 677, Anm. 4 bemerkt, von einem Versuche Kunde geben, den Erfordernissen des internationalen Verkehrs in anderer" als der hauptsächlich üblichen is Weise Zugeständnisse zu machen. Statt der besonderen Ausbildung einer "Silbermine" auf Grund der "babylonischen" Doppelwährung wurde die Gewichtsmine beibehalten und in 50 Teile zerlegt. Dieses 1/50 der Gewichtsmine ist in seiner Anwendung auf den Silberumlauf wohl bekannt: es begegnet als eine Besonderheit in 20 der ältesten makedonischen Prägung (BMGW, [1889], S. 275. Hermes, XXXV [1900] S. 640, Anm. 6 und XXXVI [1901], S. 121 Abs. 2. Zeitschr. f. Num. 27 [1909], S. 131 f., ZDMG. a. a. O. S. 624, 654, 677 m. Anm. 3 u. 4). , Das aufstrebende Makedonien mußte naturgemäß für viele staatliche Einrichtungen sein Vorbild in den 25 älteren asiatischen Monarchien suchen*. Die hier auf metrologischem Gebiete nachgewiesenen Beziehungen können natürlich in Zeiten zurückreichen, die erheblich vor der Erfindung der Münzprägung liegen". Die Erfindung der Münzprägung durch die Lyder fällt bekanntlich in die Sargonidenzeit. Es ist von Bedeutung, daß die so in der makedonischen Silberprägung nachlebende Fünfzigteilung der Gewichtsmine durch unsere Verkaufsurkunde für die Sargonidenzeit belegt wird. Näheres anderorts. (Vgl. bes. Klio XIII, 123.)

All dies tritt zu dem bedeutsamen Hauptergebnis hinzu, das schließlich nochmals hervorgehoben sei: das assyrische Doku- 35 ment spricht schriftlich und urkundlich aus, daß im alten Orient neben dem gemeinen Gewicht (der "Mine des Landes")1) ein erhöhtes Gewicht, (die "Mine des Königs") verwendet wurde und bestätigt so die Tatsache, die ich zu Beginn meiner metrologischen 40 Forschungen aus den Gewichten und den Münzen erschlossen hatte und die die Grundlage meiner Ermittlungen gebildet hat. Der Betrag der Erhöhung ist zu verschiedenen Zeiten verschieden bemessen worden: der Brauch selbst hat sich nur um so fester erhalten und hat in den früheren und 45

¹⁾ Genauer ware: ,(der "Mine" schlechthin oder "Mine des Landes").

bescheideneren Formen der Erhöhung (um 1/20, 1/24, 1/36) über den

Orient hinaus nach Westen fortgewirkt'.

 Auf Weißbach's tatsächliche Ermittelungen über das Gewichtsstück des Nabū-šum-lišir (s. oben S. 70 f., mit Anm. 1), habe ich diese 2 Zeitschrift, Band 66, S. 643, wo ich, in der Abhandlung ,Vergleichende Metrologie und keilinschriftliche Gewichtskunde" ältere eigene Außerungen zitierte, ausdrücklich in Anm. 4 hingewiesen. Doch hätte ich mich in der gemeinsamen Bezeichnung der drei steinernen Normalgewichte in der genannten Abhandlung 10 vorsichtiger ansdrücken sollen. Anders bei der ersten Gelegenheit, wo ich auf das Gewichtsstück gesondert zu sprechen kam - ich zitiere aus der mir vorliegenden Korrektur eines Anfang d. J. niedergeschriebenen Artikels:

, Vierzeilige Inschrift: "1/3 Mine richtig. Talent des Nabūšum-15 lišir, Sohnes des Dakur aus Isin, Verehrers des Marduk1)4. Nach Weißbach (ZDMG. 61 [1907], 395 f., sub. 8) der Lehmann-Haupt's Lesungen in einigen Punkten verbessert, der vierten (ca. 11. Jahrh.

v. Chr.) oder achten Dynastie angehörig'. -

4. Zu dem von Scheil bekannt gegebenen Gewichtsstück des 20 Uru-ka-gi-na (oben S. 49, sub. 1, vgl. Klio XIII (1913), S. 125 f., Anm. 1 letzter Absatz: "Der Wunsch, etwas über die älteren primitiveren Vorstufen zu erfahren, die der spätestens unter Dungi und Gudea vollzogenen Ausbildung des so hoch entwickelten babylonischen Systems der Zeit- und Raummessung vorausgingen, ist 25 an sich durchaus berechtigt. Aber so lange es an positiven Anhaltspunkten fehlt, ist es zwecklos darüber zu spekulieren Ob vielleicht das soeben von Scheil, Comptes Rendus de l'Académie des Inscriptions et Belles-lettres 1912, p. 478, veröffentlichte, auf eine Mine von 477,2 g führende Gewichtsstück aus der Zeit des 50 Urukagina (300 Jahre vor Dungi) uns eine solche Vorstufe erkennen läßt, muß weitere Untersuchung lehren. . . . *

Ich benutze die Gelegenheit um mitzuteilen, daß sich im Brit. Museum ein ungewöhnlich großes, anscheinend wohlerhaltenes Gewicht aus grauem Gestein befindet, in Entenform und mit altbabyas lonischer Inschrift, wenn ich mich recht erinnere 1), das, als ich seiner im Sommer 1912 kurz ansichtig wurde, noch nicht gewogen war und über das nähere Mitteilungen zu machen L. W. King sich vorbehielt. Es ist jedenfalls eines der schwersten Gewichtsstücke, die uns überhaupt erhalten sind.

¹⁾ Meine Aufzeichnungen befinden sich, wie mein Hansrat und der größte Teil meiner Bücher und Manuskripte, in England.

Bemerkungen zu Budge's "The Syriac Book of Medicines".

Von

Immanuel Löw.

Brockelmann hat (ZDMG. 68, 185) Budge's Publikation sehr wohlwollend besprochen, hat aber den Umstand, daß der Herausgeber weder die Galen'sche Herkunft von S. 5—440 seines Textes erkannt hat, noch dem Sinne des Textes überall gerecht geworden ist, verschweigen können.

Ich möchte nur an das Verzeichnis der Heilmittel I, 601 ff.; II, 715—726 einige Bemerkungen knüpfen, damit die Irrtümer Budge's nicht in die Lexika übergehen. Die vielfach falsche Vokalisation der Handschrift, die Budge ohne weiteres transkribiert, korrigiere ich nicht.

8. 714, Z. 6: בּבֹלוּכֵין. — Z. 9 streiche majorana. — Z. 14: astokhodos ist nicht in estrokhonon zu ändern, es ist nicht στρύχνος, darum die ganze Erklärung בּבֹע , strychnus, solanum, fox grapes zu streichen. Im Ms. steht nur מוֹם myrtle berries, und auch dies ist falsch. — Vorl. Z.: πρῖνος, ilex, chestnut zu 15 streichen. Lies Haselnuß. — Letzte Z.: rim: زجيا, for زجيا, cinnabar ist falsch. rim: زجيا, Rost, Grünspan: BB. 118. 148. 241. 1027 lós, falsch \stackrel [كاره م العالم العا

S. 716, Z. 1: apthimon (ebenso בארב) I, 609, 17 za איברון. Badge II, 745, Z. 5 איברון transkribiert), the gam of an 20 Egyptian tree, epithymum. Die Handschrift hat: איבריט פייי שליין וליייט פייי שליין בארביט איבריט וליייט איבריט איבריט איבריט איבריט וליייט איבריט א

white ist zu streichen, denn es ist Bleiweiß. — Z. 9: edhla — that is kāpar. كافر I, 602, 3 ist entstellt aus lipiron I, 605, 18 und dies aus lepidion. — Z. 10: espidh بالماني , radix santali albi, sinapi album. Zunāchst ist nach dem Schlagwort espidh die Ersklärung ausgefallen. Es wird wohl weißes Sandelholz, oder weißer Senf gestanden haben, obwohl auch die Weißpappel so beißt. Die Glosse: Balsamöl-gehört zu einem ausgefallenen Schlagwort من المانية والمانية والما

S. 717, Z. 1: lies المنظل und streiche absinthium. — Z. 2: sulgaris. — Z. 9: gluska "γλυκύς (?)" lies κόλλιξ. — Z. 12: garnitha of the river حماضي, origanum fluniatile. Lies مارماني, معافل Aal! — Z. 14: genaplös lies gnaphalos. — BB. 488 (und Anm. daselbst aus BA. Paris) 507. 905. — Z. 26: dapnidin, i. e. diprānā, laurus lies δαφνίδιον بنزان, bacca lauri. difrānā syr. ist Wacholder, siehe 8. 716: barotha — I, 602, 9.

8. 718, Z. 7 sion ist lov Veilchen, Pfln. 251, PSm. 2172; but also = quicksilver ist zu streichen, denn Quecksilber ist - Z. 10: zarobhawza, lies zarbūzā, blitum. Pfin. 189. - Z. 11: zer'a ķetōnā بنو, قطون ,flax seed* ist falsch, denn das ist psyllium: 15 Wanzensame, Pfln. 314. In Palästina heißt Plantago Psyllium L. katuna. Dinsmore, Nr. 1446. kuttan, Wanze, nach Nöldeke, L. Cbl. 1884, 1426 ein jemenisches Wort. Dazu stimmt: kton, Wanze, ZDMG. 25, 212 im Mahra. Obwohl aram. ketona, Wanze, sonst nicht nachgewiesen ist, wird doch haso in der einheimische so syrische, auch ins Arabische (BB. 265, 702, 982, 1585; BHebr. List 230; Gottheil 26) gedrungene Name des psyllium sein, während ist. Der flohähnliche dunkelbraune Same konnte, da er auf der einen Seite erhaben, auf der andern ausgehöhlt ist, auch als Wanzenss same bezeichnet werden. — Z. 15: البيا-سحرا ist nicht phaseolus vulgaris. — Z. 16: endivia. — Z. 19 ist بابونج zu streichen und ocimum zu lesen. - Z. 20: مرفا der Sepia (I, 91, 21) kann nur den kalkigen Rückenschulp der Sepia, Budge, II, 161, s: the skeleton of the sepia, meinen. للخضر steht auch Hunt. bei PSm. 2696 zu "sepia", bedeutet also nicht "green earth". - Z. 25: khazūr barrā ist زعروز, wie der Text richtig hat. Durch ein wunderliches Mißverständnis wurde daraus bei Budge: ابد bamboo, wild came (lies cane)! - Z. 8 v. u.: lies armenāyā Pfln. 150. - 5 Z. 7 v. u.: lies khazzūraj pattīkhē. — Z. 3 v. u.: scabies. Eine Flechte, die Krätze verursacht, ist ein Unding. heißt Jucken!

S. 719, Z. 3: kharūthā ist nicht: the top of the shoulder, sondern = the upper part of the hip-joint. - Z. 5 bietet die Perle der Mißgriffe des Verzeichnisses. Budge hat nicht 10 nur nicht erkannt, daß der ganze zusammenhängende Teil seiner Publikation eine Übersetzung aus Galenos ist, er erkannte auch den Namen Galenos' nicht, wo er ausdrücklich steht. Man liest bei ihm: ,khalbā dhě 'egalethā; pure honey which one calleth "gālinos", mel purissimum". Hiermit verhālt es sich folgender- 15 maßen. Im Antidotum des Philo werden die Ingredienzien in 15 Distichen symbolisch angedeutet. Galen erklärt diese Disticha (XIII, 269 Kühn). In dem letzteren heißt es: Νάμα δὲ θυγατέρων ταύρων κτλ. Dies erklärt Galen 272: natarum tauri textura, quandoquidem ex putrescentibus tauris apes generari tradunt. Die Sache 20 erwähnt auch Gregor von Nyssa bei BB. 749. - Z. 7: khalba dhe nächst ist Low (Wolfsmilch) zu lesen, dessen Erklärung ausgefallen ist. jame, das darauf folgt, ist nicht Karsuni, wie Budge annimmt, sondern ein neues syrisches Schlagwort, dessen #5 zn فليلي – ausgefallen ist. — Z. 9 ist طلخشقوق – zn streichen. — Z. 13: talla daghbhin ist korrupt, lies WIBB. 807, 21) wie auch im Text I, 296, 21 = I, 353, 21 zu lesen ist. Dem persischen Wort näher steht die Umschrift , I, 409, 17, nicht tarmagbin wie Budge II, 481 schreibt. - Z. 19: "tabh'ê dhe so yammā (for إحدا لحدام)*. Das ist eine Konjektur an unrechter Stelle, wie der syrische Text 207, s. 208, 20 zeigt (Brockelmann, الجرى ,اليمية , محمط بعدا , auch الجرى , اليمية , محمط بعدا , عدا المحرى , اليمية , محمد بعدا إلى المحروب الم BB. 787. 966 f. — Z. 10 v. u. lies اللقاح البرى. — Z. 7 v. u. streiche cyperus. — Z. 6 v. u.: nahoraya lies yĕhūdājā! — Z. 4 35 v. u. lies كرسنة. Das Synonym Joe für Erwe ist mir unbekannt. Ein ähnlicher Pflanzenname wäre Loos, aber das ist eine Artemisia. - Letzte Zeile: ajuga.

S. 720, Z. 1: kundikon ist wie bei BA. Δαμας (PSm. 1707) und BB. Δαμας (BB. 1738. 1804) aus κονδίτον entstellt. PSm. 3250 | 2000; 9, 3544 Δαμας. Krauss, Talm. Arch. I, 242; II, 242. — Z. 8: Δαμας ist auch sonst belegte Entstellung aus δλ-ξίνη, s. meine Abhandlung Cuscuta (ZA. 28) p. 1. — Z. 9: kaspon, wild lily ist ξίφιον — Schwertlilie. Galen, BA., BB., PSm. 1786. — Z. 13: kilos — χυλός — Z. 14: χαμαιλέων falsch für χαμελαία. — Z. 16: ladanum — εξίμως γείμως, Pfin. 195! — Z. 4 v. u.: lipirin lies lepidion.

ist fraglich. — Z. 11 v. u.: μέλαν. — Z. 10 v. u.: μέλαν. — Z. 10 v. u.: μέλαν. — Ζ. 10 v. u.: ekrea ist korrupt. — Z. 5 v. u.: Sergius gebrauchte maj ķeṭmē statt stakte — nicht umgekehrt. — Z. 2 v. u.: maj bone lies maj nūnē.

Diosk. und Galenus, ZDMG. 39, 282, bleibt bei den Syrern unübersetzt, auch bei BHebr., List, Nr. 136 α aus Gal. XII, 78, ebenso Aβaf 3 aus Diosk.: "in allen Sprachen "Urst.". Die Pflanze kannte man im Orient nicht. Doch wird bei BA. (PSm. 2085) und BB.

שני 1068 אוויסי und מס, און gleichgesetzt und Honein soll dies gebilligt haben. Ein mischnisches אוויסי meum ist irrtümlich angenommen worden s. Krauss, LW. II, 320. Sonst weiß man über מס חובלה sicheres. BA., bei PSm. 2029 [مو دواء lies مرمور], Lex Adl, BB. 1025. 1028 sagen, es sei ein Heilmittel, das مه heiße.

غاريقون Ahnliche Wurzel. Irrtümlich wird من und من zu "keltischer Narde", "römischer Narde" gesetzt, BB. 1277. مُنْ Mowaffaq 250, so, nicht ist zu schreiben, wie Dozy richtig angibt. Auch er gibt die Bedeutung meum, wie ältere Lexikographen nach den Glossographen.

as Außerdem: pinillo yerva conocida. Kašef er rumūz 565 bei Sha. Nr. 1913: Racine de staphis agrie, زييب الجبل Berggren 862: Meum, مم سنيل الاسل ,شبت برى. Welche Pflanze muv meint, weiß ich nicht, aber Meum athamanticum Jacq. kann nicht gemeint sein. — Z. 4: Ι, κων ist syrisch Jiron.. — Z. 8: μελάνθιον. - Z. 15. 16: nardon, ε (?) ist nicht νάρδος; was aber die arabische Erklärung sagen will, weiß ich nicht. Z. 16 ist vaodos, s aber nicht speziell ,keltische Narde". - Z. 23: ninya, lies ناخواه. - Z. 24: Lies مراء للديدار. - Z. 9 v. u.: Saidha awki, lies sandarache. BB. 943, PSm. 2674, Vullers I, 94 und sonst Sandarach, im Altertum Auripigment, später aufs Harz übertragen. Tschirch I, 2, 1070. — Z. 8 und 7 v. u.: sagle, that is sū'dhē, berries; lies 10 seggelē su'dē, محدا, beides syrisch: cyperus rotundus. Dasselbe ist das darauffolgende sayla, arabisch Z. 6 v. u.: Wenn σχοῖνος gemeint ist, so ist ... falsch. Es sollte heißen, wie S. 722, Z. 24 zu محمد richtig steht, was Budge irrig = Pistacia lentiscus übersetzt. - Z. 5 v. u.: Lies smyrnē. - Z. 3 v. u.: sarikon ist 16 σήρικον, σίρικον "Mennig". Ruska, Steinbuch 137, n. 5. - Dasselbe ist S. 722, Z. 9 σήριχον PSm. 2621, während Z. 10 sandika, σάνδυξ ist, PSm. 2673. 2496. — Z. 11: rood of arem lies Adam. — Z. 15: sefar gabbārā, that is wild tānole كزيرة البئر. Hol ist neusyrisch, auch I, 577, 7. Brockelmann, ZDMG, 68, 201. PSm. 4408. Maclean 20 317. - Z. 17: saifā BB. 1347. PSm. 2620. 2652. Duval in REJ. 1894, 292. — Z. 19: بعسان lies بلسان - Z. 24: sakinon, انخر σχίνος, pistacia lentiscus. Lies σχοΐνος, schoenanthum. - Z. 25; stokhos -kohl, stibium. Das Schlagwort ist aus στίμμι (-εως) verschrieben. BB. 222. Dieselbe Verschreibung führt PSm. 2597 aus BA. an. 25 Daher hat es auch G. Karmsedinājā bei PSm. 2664 zu der Verschreibung agamo. — Z. 8 v. u.: 'azzūfā, "rauh". — Z. 7 v. u.: 'azwai, chie Übersetzung. Es ist sarcocolla (im Text immer nur @200; , I, 92, 1; 245, 21; 482, 14; 436, 1); azwai ist entstellt aus مَانَى (BA. bei PSm. 2855, BB. 1427) auch 30 المانان BB. 1294. Honein = همومزم Andere Formen: مانانا BB. 122. 201 700. 1894 und einmal 21012 Lex. Bibl. Ind. bei PSm. 2855. Aus dem Persischen entlehnt. عنزوت und عنزوت lautet die Übersetzung überall. Nur ist zu bemerken, daß 20000 BB. 1393, vorletzte Zeile nicht wie PSm. 3753, s und Duval im ss Index vermuten σαρκόκολλα ist, sondern 'Ηρακλής oder 'Ηρακλείδον

πρός αίμοδοτόας Galen, XIII, 857! andžarot ZDMG. 50, 646, 2; 39, 295. انزروت Mov. 31 (sonst anzarut). Nach Mowaffaq Gummi eines Dornstrauches. Lippmann, Zur Gesch. d. Naturwissenschaften I (1906), 90. Es soll der Gummi von Penaea sarcocolla L. s sein. Guigues 71*. — Z. 2 v. u.: 'arbath warda. Die Glosse hat auch BB. (Pfin. 132), sie ist aber nur für die Stelle Sir. 24, 14 erfunden. Oleander, an den man für die Sirachstelle denkt, heißt nicht bio منحد Die richtige LA. wird wohl die bei BB. erwähnte Jio مره sein. Richtig syrisch ist des Elias 10 aus Nisibis 49, 29: إودوا بوابار , arab. وودوا به was nicht ,rosa salicis aegyptiacae" heißt (PSm. 963), sondern Weidenröschen, Epilobium, von seinen rosenroten Blüten und Weidenblättern so benannt. (Lennis § 463, 2.) Acht Arten wachsen in Palästina (Dinsmore 699-703). Tristram F. a. F. 298 hat sechs, davon E. angustifolium 15 L. = Rose Bay or Willowherb im Libanon. Allerdings kommt auch der Weiderich, Lythrum salicaria L. in Palästina vor (Dinsmore 695, Tristram F. and F. 297: var. Syriacum Boiss.: northern valleys; var. tomentosum DC.: general), die Benennung Weidenrose ورد اللاف stimmt aber besser zum Epilobium. S. 723, Z. 8: moriki lies uvolan. - Z. 4: lily zu streichen. Das ist verkanntes Loa, für das B. Niaca zu lesen glaubte!

- Z. 8: rata agrestra lies agrestis. Es ist aber ruta graveolens وهما القلام : Z. 10 . نقرس gemeint. — Z. 9: lies ποδάγρα und الذي يخرج من الغام das ist verschrieben für من الغام المنام عدر من الغام عة 165 passim: Aphthen im Munde, also nicht: القالم, i. e. that which goeth forth from the mouth. Das arabische Wort bedeutet: Aphtes, petites ulcères dans la bouche. Das syrische Wort auch sonst in der Galenübersetzung, das arabische bei den Glossographen. PSm. 3052. Man sollte doch meinen, daß der Herausgeber den so Wortschatz des eigenen, von ihm übersetzten Textes kennen müßte. - Z. 14: perda a (?) urtica ist falsch. BB. hat zu perda dasselbe 3, das hier im Texte I, 608, a steht! Daß B. an Nesseln gedacht hat, ist Mißverständnis von PSm. 3238 und Pfin. 247. -Z. 18: virosa. — Z. 20: درن القيمز ist nicht Seidenwurm, sondern ss Kermeswurm. - Z. 23: salbubha, that is karda, and it is like the ricinus of oxen. Arab. خرج انحناء ركع that is خرج انحناء ك zwei letzten arabischen Hieroglyphen sind im Texte with geschrieben, das die Pflanze ganagarčin = Ricinus, Duval, Salamas

14, 19. Das syrische Schlagwort ist ebenso wie محمد BB. 1832 aus ملك ,, Ricinus, verschrieben, wie PSm. 3730 erkannt hat.

S. 724, Z. 3: قلب lies قلب verlesen! Es bedeutet nicht frictio tritici (das ist das darauffolgende kaljatha), sondern Kali. — Z. 6: قَرِقَةُ الْقَرِنْفُلِ. — Z. 7: lies karnāpōkh. — Z. 12: 5 streiche salsola fruticosa, Cardamomum vulgare. Lies Cardamomum minus von Elettaria Cardamomum White and Maton. -Z. 14: ist zologovla. — Z. 15: ist krokomagma. — Z. 18: lies asininus. — Z. 20: milā, مومدا für kenäē wird aus مومدا verschrieben sein, doch kann es auch nila, y meinen. - Z. 22: komion lies 10 kyminon, auch im Originaltext I, 609, 7 lies .- Z. 23: kakba hedeutet zweierlei: Topf, burmā und der Vogel stat!

S. 725, Z. 1: kwala, that is the fig tree. Arab. (5.5. Lies Leim, JL! Also nólla!! lies Jao. — Z. 2: kimölia. — Z. 7: schreibt Budge für جبريل, lies محبريل - Z. 10 und 14: 15 lies . — Z. 13: lies ru'ānē, malvae. — Z. 14: lies ροδόμηλον. — Z. 17: eryngium lies hedera. — Z. 20: lies shëwāṣrā. Daselbst findet man die neuen Pflanzennamen shadhkā und yārā'ā, das sind passende Gegenstücke zu ku'ala, Feigenbaum. An der betreffenden Stelle des Textes ist nach Pfin. S. 80, Z. 6 für Sono los ein- 20 fach zu lesen: Loio loio grüne und gelbe Artemisia! - Z. 5 v. u.: lies basilicum. — Z. 2 v. u.: lies ميل بوا

S. 726, Z. 2: shiake lies shizke, | - Z. 7: shūshlē beautiful leaves that is spenagh. Lies shushle "Regenwürmer. Neues Schlagwort: shappir tarfé, Spinat. — Z. 9: shūnājā. 25 Streiche ثونية und indigo. — Z. 14: قامية

Die Erschaffung des Menschen bei den Babyloniern.

Yon

Erich Ebeling.

Außer der sechsten Tafel des Weltschöpfungsepos besitzt die Berliner Assursammlung noch eine zweite Tafel, die ebenfalls die Erschaffung des Menschen schildert. Sie ist von mir in meinem Buche Religiöse Assurtexte I' unter Nr. 4 veröffentlicht worden. s Es ist eine zweisprachige Tafel in drei Kolumnen. Die erste enthält unverständliche Zeichen, die wahrscheinlich Noten oder Anweisungen für die Rezitation sind, die zweite hat den sumerischen Text, die dritte den assyrischen. Ein Duplikat zu unsrem Stück ist K. 4175 + Sm. 57, veröffentlicht von Bezold, PSBA. X, S. 423 ff. 10 Hier haben wir zweimal drei Kolumnen nebeneinander, die beiden ersten, die vierte und fünfte sind den "Noten" vorbehalten, in der dritten und sechsten steht der sumerische und assyrische Text. So unbedeutend an und für sich die Londoner Tafel ist, zeigt sie uns doch, wie wenig man der assyrischen Übersetzung trauen kann 15 (vgl. weiter unten). In der Tat muß man, wenn man zu einem Verständnis des Textes kommen will, den sumerischen Teil vornehmen. Aus ihm nur läßt sich der Sinn des ganzen verstehen, wenn auch im einzelnen natürlich Zweifel bestehen bleiben. Meine Ubersetzung 1) beschränkt sich daher auf das Sumerische; inwiefern 20 der assyrische Teil Fehler macht, wird der Fachkundige auch ohne ausdrücklichen Hinweis bemerken.

me me kur kur: ud an-ki-ta tab-gi-na-til-a-ta-eš-a-[ba]: assyrische
Zeile abgebrochen

a a a a a dingir ama dingir ninni-ge-e-ne ba-sa*)-sa*)-e-dè: assyrische Zeile abgebrochen

ku ku lu lu: ud ki gá-gá-e-dè ki dú-dú-a-ta: assyrische Zeile abgebrochen

maš maš maš: ud giš-har-har an-ki-a mu-un-gi-na-eš-a-ba: [ú-ṣu-rat šamē u irṣitim ina kunnišina]

¹⁾ Transkription nuch Del, sum, Gl.

^{2) =} sig(arqu); vgl. filr die Lesung sa Del. sum. Gloss. S. 229 s. sa V.

s maš kak maš ni: e-pà¹)-ri šú-si-sá-gá-gá-e-dè: [i-ka ù pal-ga ina šutešurišunu] si kak si ni dir: id idigna id buranunu gu-ne-ne-gar-es-a-ba: i-[diig-lat u pu-rat-tu ú-kin-nu] u mas mas mas: an dingir en-lil dingir utu dingir en-ki: îlu a[-nu-2) 5 um ilu en-lil ilu samas ilu e-al lal lal ši maš: dingir gal-gal-e-ne: ilâni [rabūti] maš ši ši; dingir a-nun-na dingir gal-gal-e-ne: ila a-nun-na-ku [ilani rabuti]

10 ši ši ši a ši: bar mah ni-te mu-un-ki-ku mu-a: ina parakki si- 10

ri [

a ši ši: ni-te-a-ni šú-mi-ni-ib-gi-gi: u-ši-bu-ma i-na r[a-ma-ni-šunu ša ibbanû ušannû]

me a me ni: ud giš-har-har an-ki-a mu-un-gi-na-eš-a-ba: ú-şu-rat šamė u irsitim ina [kunnišina] áš ní áš ur: e på šú si sa-gá-gá-e-dè: i-ka ù pal-ga [ina šutešurišunu] nun ni nun ur: id idigna id baranunu: i-di-ig-lat ù pu-rat-[tu] 8)

to a ku kil a: gú-ne-ne gar-eš-a-ba: ú-kin-n[u] a kur: a-na-am he-en-bal-en-zé-en: mi-na-a i ni-pu-us 4)

kur a: a-na-am he-en-dim-en-zé-en: mi-na-a i ni-ib-ni a an an a: diogir a-nun-na dingir gal-gal-e-ne: ila a-nun-na-ku ilani rabati")

kúr ba kúr u ta: a-na-ám he-en-bal-en-zé-en: mi-na-a i ni-pu-uš 6) : a-na-am he-en-dim-en-zé-en: mi-na-a i ni-ib-ni me zu me pi zu: dingir-gal-gal-e-ne mu-un-sur-ri-eš-a: ilâni rabûti 25 šú-ut iz-zi-zu 7)

> : dingir a-nun-na dingir nam-tar-ri: ilu a-nun-na-ku mu-ši-im ši-ma-ti

ni zu a zu zu zu: 2-na-ne-ne dingir en-lil-ra mu-un-na-ni-ib-gi-gi: ki-lal-lu-šú-nu ila en-lil ip-pa[-lu-šu] so ni ba ni ba ba: uzu-mú-a-ki dur-an-ki ge: i-na uzu-mú-a ki riki-is šamė u irsiti ti

25 a ba a ba ba: dingir lamga dingir lamga im-ma-an-tag-en-zé-en: ilu lamga ilu lamga i ni-it-bu-ha

^{1) =} kur + e; vgl, für die Lesung på Del. sum. Gloss. S. 71 s. på V.

²⁾ Das Original hat 2 wagereebte Keile, etwa der Anfang von nim (num)? 3) Var. z. Z. 14. 15; nun ni nun ku ku a: mu: us tum

⁴⁾ Var. zu Z. 16, 17: a-kur | kur a | a-na-ám ga-ab-du-en-zé-en: a-na-ám ga-ab-dlm-en-zé-en: mi-na-a i ni-pu-uš: " i ni-ib-ni.

⁵⁾ Var. zu Z. 18; a an | an a | dingir a-nun-na dingir gal-gal-e-ne; ilu " ilàni mei rabûti mei.

⁶⁾ Var. zn Z. 19, 20; kûr ba | kûr u ta | a-na-ám he-bal-e-zé-eu; a-naám mu-un-me-e-; e-zé-en; mi-na-a i nu-us-[bal]-kit; " i ni-ib-bi.

⁷⁾ Var. zu Z. 21, 22: me zu | me pi qa | dingir-gal-e-ne läh-gi-es: dingir a-nun-na dingir nam-tar-ra: ilani mes rabūti mes i-zi-ziz-zu: ilu a-nun-na-ki: mu-šim(Nam) šimhti meš,

ba ba ba a: uš-uš-e-ne nam-lagăl-lu mu-mu-e-de: i-na dame-su-nu i ni-ib-na-a a-mi-lu-ta

ba za ba za za; a-giš-gar-ra dingir-e-ne ku-gar-ne he-a: iš-kar ilani lu iš-kar-ši-na

ni a a ni tab ni: ud-da-er-šù e sur: a-na ŭmê da-ru-ti kas ni: gi-dè : mi-iṣ-ra a-na ku-un-ni

so ni ib ba be ni: giš al gi ila šú-ni: al-la ù tup-ši-ik-ka be ni hi : gá-gá-e-dè: a-na qa-ti-ši-na a-na šá-ka-ni is be nu nu: è dingir gal-gal-e-ne: šub-tu rabituta šá ilâni

a nu nu: bàr-maḥ-a tum-ma: šá a-na pa-rak-ki si-ri šú[-lu-kat] sag kud šag kud da a: a-gár a-gár-ri giš-ḥar-ḥar-ri: ú-ga-ru a-na ú-ga-ri us[-si-ru]

sag an sag an tuk: ud-da-er-šù e sur: a-na ûme da-ru[-ti] sag mu: gi-na-e-de: mi-iṣ-ra a-na ku-u[n-ni]

sag kúr: e si-sá-e-dè zé-en: i-ka a-na šú-t[e-šú-ri]
sag kúr-ta: gi-na-e-dè: mi-iṣ-ra a-na k[u-un-ni]
kud da kud-da a: e limmu sud ú hi-a: assyrische Zeile abgebrochen
spab gab; nun-nun-e-dè: assyrische Zeile abgebrochen
1)nin gab nin sar: Im-am Im-am [Rest der Linie abgebrochen.

Rückseite:

20

[nin] lâh: ki-ùr sur-gi-na-e-dè: mi-iṣ-ra a-[na kunni] nin lâh an ka: gur[®]) nam-mi-ni-ib-gur-gur-ri: karû a[-na *eṣêdi*] pù ⁴) ta kut ta: ḥi-e-pi: ḥi-e-pi bit[®]) ta bit gud: ḥi-e-pi: ḥi-e-pi

25 5 an 6) sur an sur sur: hi-e-pi: hi-e-pi

an mál an lamma: a-šá dingir a-nun-na-ge-e-ne šár-šár-e-dè: eqil ilu a-nun-na-ki a-na [duššé]

ud ma ud nd ma: he-gál kalam-ma nun-nun-e-dè: hegalla i-na māti a-na ru[-ub-bi-i]

láh ga láh láh ga: ezen dingir-e-ne šú-dű-a: i-sin-ni ilâni à-na šuk[-lu]-li

an gár gár an: a sed dé-dé-da: me ka-şu-ti a-na nu-ki-i 10 an aš aš an: unu gal dingir-e-ne bár maḥ-a tum-ma: šub-tu rabītu ^{tu} šá a-na parakki ṣi-ri šú-lu-kat

an ba an ba nî: dingir ul-li-gar-ra dingir nî-gar-ra: itu ul-li-gar-ra

an ni an ni zu: mu-ne-ne ni-pad-da: šú-me-šú-nu ta-za-na-kar hi ga hi hi ga: gud udu māš-anšu ha mušen-ne-ta-a: alpu immeru bu-la nune ù iṣṣurāti

¹⁾ Var. zu Z. 41: nin-gab | nin

²⁾ Var. zu Rs. Z. 1 nin . lub | nin

^{3) =} karû.

⁴⁾ Var. pů ta |

⁵⁾ Var. bit-ta | bit gå (alpu)

⁶⁾ Var. an sur | an an sur.

⁷⁾ Var. an mal.

me hi me hi ga: he-gál kalam-ma nun-nun-e-dè: hegalla i-na mati a-na du-se-e 15 ši ba ni ši ba ur: dingir en-ul dingir ereš-ul: ila en-ul ilu ereš-ul i-na pi-1-su-nu hu hu hu ba: ka-azag-ga-a-ni zur-zur-ri: el-li uk-ta-an-nu hu ur hu ru: dingir a-ru-ru nam-nin-a tum-ma: ilu belit ilani šá ana be-lu-te šú-lu[-kat] hal ú ú a: giš-har gal-gal mu-un-ní-zu-har-har-ri: i-na ra-ma-nišu-nu ú-şu-ra te ra[-ab-ba-te us-su-ru] ta ta pa pa: gašam gašam ug-ni ug-ni: um-ma-nu a-na um-ma-ni 10 nu- u u-na [nu- i] 20 pa gá pa gá gá: še-dlm ní-bi-ne ki-ta sig-sig-ki dlm: ki-ma še-im a-na ma-ni-šú a-na bu-ni[-i] a a ur an ur: nig-nu-kur-ru mul da-er-šù: šá la ut-ta-ka-ru kakkab šamė da-[ru-u] 1) ni ni: ud-gig-na-ta ezen dingir-e-ne: ur-ra ù mu-u-sa ni ni a: šú-dŭ-a: i-sin-ni ilani a-na šuk-lu-lim 9) ni ni ni: ni-te-a-ni giš-har gal-gal-la: ina ra-ma-ni-šú-nu ú-sura-te 25 ni ni a: mu-un-har-har-ri: ra-ab-ba-te uş-şi-ru 20 a)ab ba ab ba mu: an dingir en-lil: ilu a-nu ilu en-lil ab ba ni ab ba a; dingir en-ki dingir nin-mah; ilu é-a ù llu nin-mah ab ba er: dingir gal-gal-e-ne: ilani rabūti ši kin ši kin kin: ki nam-lugal-lu ba-ni-in-dim-es: a-sar a-milu-tu ib-ba-nu-ú so kin kin kin a: dingir nisaba 4) ki-bi nam-en-na-an-gub; ilu nisaba 5) i-na aš-ri šú-a-tu ku-un-na-at pirištu mu-du-u mu-da-a lu-kal-lim Unterschrift

Übersetzung.

Als Himmel und Erde vollendet worden waren,
als die Mutter der Göttinnen geboren worden war,
als die Erde gemacht, die Erde gebaut worden war,
als die Geschicke Himmels und der Erde festgesetzt worden waren,
als Kanal und Graben in ihre Richtung gebracht worden waren,
als Tigris und Euphrat festgelegt worden waren,

 Var. zu Z. 22, 23 ni ni | ni ni a | ša šā ta; iš-tu ši ši-im-ta; i-ši-immu mim-ma; el-la iš-ku-nu;

 Var. zu Z. 24, 25 ni ni-bi-ta giš-har | gal-bi e-uchar-har-ri: îna ra-ma-ni-šu-nu: u-ṣu-ra-s-ti: ra-biš uṣ-ṣu-ru:

4) Var. zu Z. 29, 30; ši dar | ši dar dar kil | šur..... zi....; ip; dingir nisaba | zag.....; dingir nisaba | nam....; ina...

5 Var. ni-sir-ti: ša barīri šak-nu | nam : ba.

da hießen Anu, Enlil, Šamaš, Ea, die großen Götter, die Anunnaki, die großen Götter

10 in erhabnem Gemache selbst sich niedersetzen, das Erschaffene.

aus eignem Antriebe erzählten sie:
"Da die Geschicke Himmels und der Erde festgesetzt worden sind,
Kanal und Graben in ihre Richtung gebracht worden sind,
Tigris und Euphrat festgelegt worden sind,

was sollen wir verändern,
was sollen wir erschaffen?
Anunnaki, ihr großen Götter,
was sollen wir verändern,
was sollen wir erschaffen?

20 Die großen Götter, die dastanden 1),

die Anunnaki, die Schicksal bestimmenden Götter, sie beide antworteten dem Enlil: "In Uzu-mu-a, dem Bande Himmels und der Erde, wollen wir den Lamga, den Lamga schlachten,

25 von ihrem(!) Blute wollen wir die Menschheit erschaffen.

Der Dienst der Götter sei ihr Teil, indem sie auf ewig den Grenzgraben festsetzen, Tragkorb und Tragholz auf ihre Hand

20 legen,
25 and as Haus der großen Götter
20 einem erhabnen Gemache machen,
die Fluren umgrenzen,

anf ewig den Grenzgraben as festlegen,

dem Kanal die Richtung geben, den Besitzstein setzen. die Erde bewässern, die Pflanzen zum Wachsen bringen

35 Rückseite:

40

. 4

den Grund der Erde als begrenzend feststellen³), Tonnen (Getreides) ernten, Z. 3—5: abgebrochen das Feld der Anunnaki zur Blüte bringen, den Überfluß im Lande vermehren, das Fest der Götter feiern,

1) So Dupl, mu-un-sur-ri-es-a doch wohl schreiend; vgl, Del, sum, Gl. u. sur.

Siehe Anm. zur Stelle.
 d. h den Grenzstein so tief setzen, daß gewissermaßen der Erdgrund erreicht wird.

kühles Wasser ausgießen

16 im Hause der Götter, das zu einem erhabnen Gemache gemacht worden ist.

Ulligarra (und) Nigarra

werden sie heißen,

Rind, Schaf, Esel, Fisch und Vogel,

der Überfluß des Landes werden sich mehren,

15 En-ul (und) Ereš-ul werden

mit ihrem reinen Munde verehrt werden.

Du, Aruru, die du für die Herrschaft gemacht bist,

wirst ihnen selbst große Geschicke bestimmen,

Weise (und) Helden

20 werden, wie Korn von selbst aus der Erde sprossend, geboren werden.

10

15

30

15

45

unveränderlich wird das Gestirn auf ewig

Tag und Nacht

das Fest der Götter

vollenden (feiern),

von selbst werden die großen Geschicke

25 bestimmt werden.

Von Anu, Enlil,

Ea, Nin-mah.

den großen Göttern,

wurde an die Stelle, wo die Menschheit geschaffen wurde,

se an selbige Stelle die Gottheit Nisaba gesetzt.

Geheimnis will ich als Wissender dem Wissenden zeigen.

Anmerkungen.

Vorderseite: Z. 1 wörtlich als Himmel samt Erde zusammen fest vollendet worden waren. -a-ta ist Zeichen des abhängigen Satzes, ebenso -a-ba; für -a-ta vgl. Del. sum. Gr. § 220a, für a-ba die so Beispiele am Schluß von § 219 b.

Z. 2 für die Endung -e-de vgl. § 220, de wohl Var. für da.

Z. 5 für ri vgl. vorläufig Del. sum. Gr. § 78; hier als Anfügungspartikel gebraucht; fehlt Z. 13.

Z. 9. Es ist nicht klar, ob dingir-gal-gal-e-ne Apposition zu 35 dingir a-nun-na ist oder neues Objekt; für letzteres s. Z. 28 kilallušunu.

Z. 10 ni-te viell. Adj. = prächtig? für ku = sich setzen lassen. Del. sum. Gr. § 114.

Z. 16 e(n)-zé-en ist Kohortativpartikel, für e-zé-en s. das Dupl.

Z. 16-20 scheint das Dupl. den richtigen Text zu haben. 40 Z. 19-20 Dupl.: was sollen wir verändern, was sollen wir rufen?

Z. 21 -a ist Relativsatz(Partizip)endung; s. Del. sum. Gr. § 121.

Z. 24 die Stadt uzu-mu-a-ki ist unbekannt, wohl ein mythologischer Ort.

Z. 26 beachte us-us-e-ne mit ihrem(!) Blute.

Z. 27 für die verschiedenen Bedeutungen von iškaru vgl. WZKM. 25, S. 318 ff. ku-går kann hier nicht Tafelserie o. ä. bedeuten; für iškaru = á-giš-gar-ra ergibt das Sumerische die Übersetzung; giš-gar doch wohl = giš-går.

Z. 32-35: möglich ist auch die Übers.: im Hause der großen

Götter, das zu einem erhabnen Gemache gemacht worden ist.

Z. 37; zé-en entspricht misra; wörtlich Herrenstein? Für zà (zè) Stein s. Del. Gloss. S. 218, für şi = zé s. Del. Gr. § 19b.

Z. 39 è + 4 doch wohl "Erde", als Wohnung der 4 (Planeten),

10 vgl. Jeremias, HAOG. S. 50.

Rückseite: Z. 18. Das Subjekt des Satzes ist die angeredete Aruru; das ergibt sich aus ni-zu.

Z. 19 wörtlich Weiser (und) Weiser, Held (und) Held; ug-ni

= Besitzer von Kraft.

Z. 21: sollte etwa mulu (kakkabu) für mulu (amelu) verhört sein? Für die Partizipial(Infinitiv)formen von Vorders, Z. 26 an vgl. Del. sum. Gram. § 118, 124; für Rs. Z. 26 ff. ib. §§ 216*, 213.

Ein kürzlich entdecktes Edikt des Königs Aśōka.

Von

E. Hultzsch.

Meinem Freunde Prof. Konow verdanke ich die Übersendung eines im vorigen Jahre erschienenen Heftes: "Hyderabad Archaeological Series. No. I. The New Asokan Edict of Maski. Printed at the Baptist Mission Press, Calcutta". Während in Europa der Weltkrieg tobte, entdeckte ein Goldsneher, Mr. C. Beadon, am 27. Januar (Kaisers Geburtstag) 1915 bei Maski in der Lingsugur-Taluk des Raichur-Distrikts einen Felsblock mit einer Inschrift, die sich als ein Edikt des königlichen Friedensapostels Asoka entpuppte. Das mir vorliegende Heft enthält zwei Photographieen der Inschrift, ein Faksimile, sowie eine sorgtältige Umschrift und Übersetzung 10 von der Hand meines früheren Assistenten Rao Sahib H. Krishna Sastri.

Von besonderem Interesse ist es, daß König Dēvānāmpriya hier sein Inkognito lüftet und sich des bisher nur aus der buddhistischen Literatur und den Purāņas bekannten Namens Aśōka bedient. Im 15 Übrigen erinnert der Inhalt an die bekannten Edikte von Rūpnāth, Sahasrām, Bairāţ und Siddāpura. Eine bemerkenswerte Variante liefert Zeile 2. Während andere Inschriften berichten, daß Aśōka vor seinem Beitritt zum Sangha ein Upāsaka wurde, ist letzteres Wort nach meiner Lesung hier durch Bu[dha]-Saka (in Sanskrit 10 Buddha-Sākya) 1) ersetzt. Dieser Ausdruck wirft neues Lieht auf eine bisher zweifelhafte Stelle der Rūpnāth-Inschrift. Es ist dort statt ya sumi pākā [sava]ke (Būhler) zu lesen: ya sumi prakāsa 2) [Sa]k[e] (in Sanskrit: yad asmi prakāsam Šākyah).

Krishna Sastri hat wahrscheinlich Recht mit der Vermutung, 26 daß die in der Siddäpura-Inschrift erwähnte Provinzial-Hauptstadt Suvarnagiri (d. h. "Goldberg") in dem Goldlande von Maski zu suchen ist. In Constable's Hand-Atlas of India findet sich ein

und [p]rajā (Girnar, V, Z. 7).

Varähamihira braucht den Geschlechtsnamen Säkya in der Bedeutung ein buddhistischer Mönch"; s. das Petersburger Wörterbuch, s. v. Der Religionsstifter Budhe Sakyamuni wird von Asöka auf der Rummindör-Säule erwähnt.
 In pra sieht r wie ä aus. Vgl. das r in mitra (Girnär, III, Z. 4)

Ort "Kanakgiri" südlich von "Muski" (= Maski) und nördlich von den Ruinen von Vijayanagara. Da Kanakagiri ein Synonym von

Suvarnagiri ist, sind vielleicht die beiden Orte identisch.

Da Krishna Sastri's Bericht während des Krieges wenigen Fachs genossen zugänglich sein dürfte, gebe ich im Folgenden eine Umschrift und Übersetzung des Maski-Edikts auf Grund des vorliegenden Materials. Ein guter Abklatsch würde vielleicht einige weitere Verbesserungen des Textes ermöglichen.

Umschrift.

10 1 (A) Devana[m]piyasa Asok[a]sa (B) [a]dh[a]-t[i]-

2 ...[ni]¹) vashā[ni]²) aṃ sum[i] Bu[dha]-Śake³) (C)

 $\dots [t]ire[ke]^4) \dots$

3 .. $[m]i^{6}$ [s]amgha[m] u[pa]gate $[b\bar{a}]$ $m[i]^{6}$ u[pa]gate

15 (D) pure Jambu-

25

- 4s[i]?)....[devā husu] te [dā]n[i] misibhūtā (E) iya a[the khu]da-
- 5 ke[na pi]*) dhamayute[na] sake adhigatave (F) na hevam dakhitaviye [udü]-

o 6 lake va ima adhigachh[e]yā ti (G) khu[dak]e [cha ud]ālake cha vata-

7 viyā hevam ve kalamtam bha[dak]e (H) [se]*) t[i]k[e]¹⁰) cha va[dhi].

8 siti chā diya[dhi]yam11).....12)

Übersetzung.

(A) (Ein Edikt) des Devanampriya Aśoka.

(B)zwei und ein halbes Jahr, seit ich ein Buddhist (Buddha-Sakya) bin.

(C) nebst einem Überschuß, [seit] ich dem Orden (Samgha) beigetreten bin und völlig beigetreten bin.

1) Ergänze adhatiyani,

bum[pā]śake K. S.
 Ergānze sātireke.

5) Ergänze sumi,

6) Ergänzo bādham cha sumi.

7) Ergänze Jambudipasi,

8) h[i] K. S. 9) [the ti] K. S.

10) Erginze chilathitike.

11) diyadhiya K. S. 12) h(e)sati K. S.

²⁾ vasani K. S., der hiernach [ya]m einschaltet.

- (D) Diejenigen Götter, [welche] früher in Indien (Jambudvipa) waren, sind jetzt (mit dem Volke) vermischt worden 1).
- (E) Dieses Ziel kann selbst von einem Niederen erreicht werden, der Moralität (Dharma) übt 2).
- (F) Man soll nicht meinen, daß nur ein Edler dies erreichen kann. 5
- (G) Sowohl dem Edlen als dem Niederen soll gesagt werden: "Wenn Ihr so handelt 8), (wird) Euch das Heil*.
- (H) Dies von langer Daner und wird zum Anderthalbfachen gesteigert werden 1).

¹⁾ Über die mutmaßliche Bedeutung dieses Satzes s. JRAS., 1913, p. 652 f.

²⁾ Das Sahasram-Edikt liest hierfür: "der eifrig ist" (palakamamina).

kalamtam ist nom, sing, absolutas des partie, praes, von kri. Vgl.
 B. das Dhauli-Separat-Edikt II, Z. 9: hevam cha kalamtam tuphe svagam ālādha yi satha.

⁴⁾ vaelhisiti ist wahrscheinlich fut, pass. des Kausativs (= Sanskrit *vardhyishyati). Vgl. das Delhi-Saulon-Edikt I, Z. 6 (vadhitā vadhisati chevā).

Zur Priorität des "Apocopatus".

Von

Martin Sprengling.

In seinen grundlegenden Untersuchungen zur semitischen Tempuslehre (BAss. VIII, 1-53 und diese Zeitschr. 66, 106 ff. und 68, 365 ff.) geht Hans Bauer aus von der Annahme, daß der Aorist (Imperfektum) älter ist als der Nominalstamm (Perfektum) und daß s die ursprüngliche Form des Aorist in dem sogenannten Apocopatus oder Jussiv zu suchen ist, nicht im Indikativ oder sonstwo. Die Darlegungen Bauer's sind löblich kurz und prägnant gehalten. Bei dieser Kürze aber und der Neuheit von Bauer's Aufstellungen darf es kaum Wunder nehmen, daß nicht alle Gründe und Tat-10 sachen, die für und wider eine solche Annahme sprechen, Berücksichtigung gefunden haben; Bauer selbst hat das sicherlich nicht beabsichtigt. Die Einarbeitung nun der Bauer'schen Hypothese in das Gewebe der semitischen Sprachwissenschaft und die Umarbeitung der Darstellung dieser Wissenschaft im allgemeinen und 16 in ihren Einzelgebieten mit diesem Einschlag wird nicht wenig Zeit in Anspruch nehmen. Mittlerweile dürfte zunächst auch diese und jene Einzelbeobachtung nach dieser Richtung hin nicht eben unwillkommen sein. Eine solche Einzelbeobachtung möchten folgende Zeilen den für diese Frage sich interessierenden Lesern dieser Zeit-20 schrift zur Beurteilung vorlegen.

Die Schwierigkeiten, welche sich unter den früheren Voranssetzungen bei Barth's Nachweis (diese Zeitschr. 43, 185 ff.), daß das Verschwinden einer großen Anzahl von i-Imperfekten aus dem Hebräischen durch die Wirkung des Philippi'schen Lautgesetzes zu erklären sei, ergeben, sind wohl kaum anderswo so kurz und scharf formuliert als bei Brockelmann, Kurzgef. vergl. Grammatik, § 20 e. Anm. 1 (= Grundriß I, § 52 h β fin.): "Wenn in der großen Mehrzahl der ursprünglichen i-Imperfekte i jetzt durch a ersetzt ist, so hat hier die Jussivform, die schon ursprünglich vokalso los schloß, den alten Indikativ verdrängt". Warum aber gerade hier der doch nicht eben häufig vorkommende Jussiv den Indikativ verdrängt haben soll, bleibt unerklärt; unter den von Barth (a. a. 0.) angeführten Beispielen sind es doch die wenigsten, von denen man

annehmen dürfte, daß sie ständig oder auch nur überwiegend oder des öfteren im Jussiv gebraucht worden wären. Wie aber, wenn es nichts wäre mit der angenommenen Verdrängung des "alten Indikativ" durch den "Jussiv", weil es eben keinen anderen Indikativ. noch Konjunktiv, noch sonst etwas gab als den "Jussiv"? Und wie, 5 wenn dieser vokallos auslautende "Jussiv" im Hebräischen einfach die Hauptform blieb, auch nachdem vokalische Modusendungen (z. B. die des Kohortativ) anfingen im Hebräischen, wenn auch viel seltener und unregelmäßiger als z. B. im Arabischen, aufzutreten? Dann bedürfte es keiner unerklärbaren Ausnahmen ad hoc, um die Wir- 10 kung des Philippi'schen Lautgesetzes in diesem Falle zu erklären. Merkwürdigerweise redet übrigens Philippi selbst in diesem Zusammenhange von der Ursprünglichkeit der Jussivformen, BAss. II, 380 oben, wie er denn auch, wenngleich unter ganz anderen Voraussetzungen, die Schwierigkeiten der Jussivannahme spürte, ibidem, 15 Ende der Anmerkung † von der vorigen Seite; auch sonst stand ja Philippi an so mancher Stelle mit einem oder beiden Füßen auf der von Bauer erschlossenen Hauptstraße, ohne doch dieselbe auf irgend einer Strecke weiter zu verfolgen, was er ja mit seinen Grundanschauungen über Sprachgeschichte schließlich garnicht konnte, 20 Sollte nun diese Darlegung des Tatbestandes sich bewähren, so hätten wir hier ein weiteres Indizium für die Brauchbarkeit und Korrektheit der Bauer'schen Hypothese, und es ware eine weitere Stelle gefunden, an der die hebräische Grammatik auf Grund derselben umgeschrieben werden müsste.

Freilich wäre es mit dieser einen Stelle dann auch nicht getan. Es wird den Kennern noch weniger als dem Schreiber dieser Zeilen entgangen sein, daß eine solche vereinfachte Lösung dieses Einzelproblems eine ganze Reihe anderer Probleme und Schwierigkeiten heraufbeschwört. Das kann ja bei solchem Eingriff in das Räder- so werk einer so extensiv und intensiv behandelten Disziplin wie der semitischen Sprachwissenschaft, und vor allem bei einem so lange und so oft schon durchdachten und noch öfter durchschriebenen Gegenstande wie der hebräischen Grammatik garnicht anders sein. Es liegt dem Verfasser dieser kurzen Notiz fern, eine vollständige 35 Aufzühlung, geschweige denn eine Lösung aller möglichen so sich ergebenden Probleme auch nur zu erstreben. Nur einige der näher

liegenden möchte er zur Diskussion bringen.

Wenn wir bei dieser Annahme das i > e der abgeleiteten Stämme durch den Druck erklären, der durch die Periode der Wirk- 10 samkeit des Philippi'schen Gesetzes hindurch auf der charakteristischen Paenultima blieb (der Kausativ *juháqatil > juháqtil > juh

(a. a. O.) faßt seine Resultate dahin zusammen, daß im Nordwestsemitischen das i-Imperfekt sich nur dann behauptet, "a) Wenn das i der Prafixsilbe gescharft oder gedehnt war. . . . b) Im Hebraischen, wenn das Präfix aus irgendwelcher Ursache s a hatte Barth's Erklärung seines Befundes durch den Dissimilationstrieb löst einerseits das Ratsel nicht rein, wie ja Barth selbst denselben auf "die Aufeinanderfolge von zwei i in beiden einfach geschlossenen 1) Silben beschränkt; andererseits steht diese Erklärung im Widerspruch mit der Annahme von der Wirkung 10 des Philippi'schen Gesetzes und gibt dazu kaum eine genügende Erklärung für alle Fälle der Nichtwirkung. Verfasser will es scheinen, als böte auch hier wieder eine plausiblere Erklarung die Verzögerung der Akzentverschiebung, wie Paenultimabetonung ia in der althergebrachten Verbindung von "Apocopatus" mit Uau 15 conservativum (olim consecutivum) bei den meisten der von Barth eruierten Verbalklassen bis in die spätesten Zeiten des gesprochenen Hebraisch hineinreicht. Zudem bringt dies die bei Barth getrennten mediae geminatae des Aramäischen und Hebräischen wieder unter einen Hut; denn Schärfung sowohl als Dehnung der Präfixsilbe so weisen doch auf ursprünglichen Druck hin. Hierbei kommt dann auch das vereinzelt übrigbleibende hebräische im wenigstens teilweise auf seine Rechnung!). I-laringalis aber brachte ja so wie so schwerere, schleppendere Aussprache der Präfixsilbe mit sich. So ware denn hier nirgends not mit ursprünglich vokalisch aus-25 lautendem Indikativ zu operieren. Überhaupt dürfte der Eintritt durchgängiger Ultimabetonung erst beträchtlich später anzusetzen, als es bei Brockelmann (Grundriß I, § 43 o β) der Fall zu sein scheint. Der abgekürzte Gottesname in der Form re, doch wohl -jay, auf den eine ganze Reihe von Namen auf den samaritanischen so Tonscherben ausgehen, die frühesten aus der Zeit Ahabs, möglicherweise aber auch erst aus der Zeit Jerobeams II. stammen, läßt sich doch wohl nur aus der Aussprache jahue, bzw. jaue, nicht aber nus jahué erklären.

Im übrigen aber ist der Beweis für ursprünglich vokalisch auslautenden Indikativ aus der Form des "hohlen" Verbums jägüm, gegenüber jägöm, jägom, (Olshausen, Lehrb. d. hebr. Spr., § 228 a, cf. 227 b, 18 f. und 19; Nöldeke, GGA. 1881, S. 305; Philippi, BAss. II, 380; Brockelmann, Grundriß I, § 259 da) doch nicht stringent; die außerordentliche Länge des ü oder auch i muß doch schließlich anderswoher ihre Erklärung nehmen als aus dem Abfall einer Modusendung -u. Der Annahme einer solchen ursprünglichen, gemeinsemitischen Indikativendung ist zudem weder der hebräische Indikativ in der Gestalt, in welcher wir ihn vorfinden, vorab in seiner Verbindung mit Väu conservativum, noch

¹⁾ Sperrdruck vom Verfasser dieser Notiz.

²⁾ Man vergleiche hierzu Ahrens, diese Zeitschr. 64, 164 oben.

das Assyrisch-Babylonische (Akkadische). - also die beiden ältesten für uns erreichbaren Formen. - günstig. Dazu kommt, daß auch Imperativ und Infinitiv zweikonsonantige Basen mit dazwischen liegendem ü, i aufweisen, wie sie darum Bauer (diese Zeitschr. 66, 110 ff.) als ursprünglich oder, wenn man so will, als protosemitisch s annimmt, und wie sie is auch schon Ewald (Ausführl, Lehrb. d. hebr. Spr. 8, § 113) postulierte. Diese erklären, soweit er sich eben erklären läßt, den langen Vokal des Imperfektstammes im Qal der hohlen Verben. Der kurze Vokal aber der alteren (als Jussiv usw. bekannten) Formen beruht doch wohl zum nicht geringen Teile 10 auf derselben Zurückziehung des Akzentes auf das Präfix, welche bei dreikonsonantiger Base die Synkope iagutul > iagtul zuwege brachte. Daß sich daneben, nach Analogie des Imperativ und Infinitiv, auch der lange Vokal hielt, bzw. aufs neue sich ausbreitete, darf kaum Wunder nehmen. Es werden diese Verba wohl mit is unter den ersten gewesen sein, die in ihrem Qal-Imperfektum die Akzentverschiebung auf die Ultima (nach Brockelmann, Grundriß I, § 42 x) durchmachten. Dabei soll die Möglichkeit nicht gelengnet werden, daß in dieser Klasse auch solche Verba sich finden, die ursprünglich in zweikonsonantiger Base kurzes u oder i hatten, 20 wie sie Karl Ahrens in seiner fleißigen und gediegenen Arbeit, diese Zeitschr. 64, 177 f., zu erweisen suchte, und wie sie ja auch schon andere, z. B. A. Müller, Stade, Wellhausen, annahmen. Die Verlängerung dieser kurzen Vokale wäre dann aus Analogiewirkung von einem dreiradikalig gebildeten Nominalstamm (Perfekt) 25 aus einerseits, und dem schließlichen Zusammenfallen mit den ursprünglich langen Vokal aufweisenden Basen andrerseits zu erklären.

Einige weitere Modifikationen der hebräischen Sprachgeschichte, die sich aus den obigen Ausführungen ergeben würden, falls dieselben die Feuerprobe aushalten, sind zum größten Teil schon an- so gedeutet und mögen hier nur kurz zusammengefaßt werden. Für die Geschichte des Akzentes ergabe sich eine raumlich und zeitlich viel weiter sich erstreckende Paenultimabetonung, als bisher üblich war anzunehmen. Die Akzentverschiebung auf die Ultima wäre früher für Qal-Aorist anzunehmen als für die abgeleiteten as Stämme, am frühesten wohl beim Qal der hoblen Verben, deren Akzentlagerung vielleicht mit zu den Ursachen der allgemeinen Akzentverschiebung im Verbum zu zählen ist, wie ja auch die Dehnung des i im Kausativ nach allgemeiner Annahme jetzt auf diese Verbalklasse zurückgeführt wird. Eine bestimmte Periode to läßt sich freilich kaum festsetzen; doch ist zu beachten, daß die Amarnaperiode, wenn auch vielleicht nicht durchgehends, die Verdünnung des a zu i im Präfix aufweist (Böhl, Sprache d. Amarnabr. § 28). - Ferner dürfte die Wirkungszeit des Philippi'schen Gesetzes doch vielleicht früher anzusetzen sein, wenigstens in ihren 45 Anfängen, als Brockelmann (Grundriß I, § 52 g² α) anzunehmen geneigt scheint. Bah aus *bint und anderes scheinen doch uralt

zu sein, und die Anfänge der Verschiebung des i zu e, die später an Stelle des i > a tritt, dürfen doch auch kaum zu spät angesetzt werden. Gemeinsemitisch, freilich, wie Philippi annahm, ist es keinesfalls; das verbietet schon, wie Brockelmann ausführt, sein 5 Fehlen im Arabischen und Assyrischen. Auch in den von Philippi nachgewiesenen Beispielen aus dem Äthiopischen möchte Verfasser dieses eher eine Parallelerscheinung sehen, wie z. B. die des Tür-'Abdīn-Syrischen (Brockelmann, Grundriß I, § 52 g2 7), als einen Austluß derselben Wirkungsperiode, die uns im Althebräischen und 10 Aramäischen vorliegt. Die Tatsache aber, daß hier Hebräisch und Aramäisch zusammengehen, weist doch auf die ursemitische Zeit zurück, wenn auch die Erscheinung lokal auf das Nordwestsemitische beschränkt bleibt. - Schließlich dürften hiermit der Entwicklungsgeschichte der semitischen Modusformen neue Bahnen angewiesen 15 sein, wie sie ja zum Teil auch schon Bauer beschritten hat. Auch Brockelmann gibt ja schon Grundriß I, § 259 A zu, daß sich kein festes System* von Modusformen ,für das Ursemitische aufstellen läßt". Somit wäre dies ein weiterer Fall, in welchem dem Arabischen als dem Vertreter des reinen, ursemitischen Sprach-20 bestandes neuer Boden entzogen würde, und wir hätten in seinem lückenlosen Systeme nach Nöldeke's klassischen Ausdrucke auch hier eher eine einseitige Ausprägung' einer charakteristisch-semitischen Flexionsweise zu sehen. Oder - um das Andenken eines kernigen Spruches aufzufrischen, es wäre an einem weiteren Bei-26 spiele bestätigt der Satz, mit dem Wellhausen seine gehaltreiche Abhandlung, Sk. u. Vor. 6, 260, beschloß: Daß das feste und fertige Schema der arabischen Grammatik überhaupt nicht einfach als das was da war am Anfang angesehen werden darf und, wenn es doch geschieht, öfters die Erklärung mehr hemmt als fördert, so ist nachgerade wohl allgemeine Überzengung." Ans Ende, nicht an den Anfang der altsemitischen Sprachentwicklung gehört das Arabische mit seiner gesetzmäßigen Triliteralität (Ahrens), mit seinem vollausgebildeten Tempussystem (Bauer), und wenn dafür auch im einzelnen der Nachweis noch nicht geführt ist, auch mit seiner as abgerundeten Modusbildung. Ans Ende - das ist mit Bedacht gesagt; denn im klassischen Arabisch ist auf antik-logischem Denken beruhende Sprachentwicklung auf die Spitze getrieben. Dort ist in mehr als einer Hinsicht das Ende der Antike zu suchen. Die Moderne aber bildet sich immer klarer, - auch im Orient, 40 zu einem neuen Anfang heraus, - wovon vielleicht auch die gegenwärtigen, gewaltigen Geburtswehen ein Zeichen sind.

Textkritische Bemerkungen zum Kautiliya Arthaśāstra.

Von

Julius Jolly.

Da das Verständnis des Kautilīya Arthašāstra in hohem Grade durch die Fehlerhaftigkeit, z. T. auch Unvollständigkeit der an und für sich sehr verdienstlichen, aber nur auf einer einzigen Handschrift beruhenden Textausgabe von Shama Sastri beeinträchtigt wird, so sollen im Nachstehenden die wichtigeren Varianten zusammengestellt werden, die in den Hss., besonders in der Münchener Hs. 335, und in den zahlreichen Zitaten der verschiedenen aus dem K. A. schöpfenden Autoren enthalten sind. Besonders beachtenswerte oder unbedingt dem gedruckten Text überlegene Lesarten sind durch einen Stern (*) hervorgehoben.

Abkürzungen:

- A = The Arthasastra of Kautilya ed. by R. Shama Sastri. Mysore 1909.
- B = Nr. 335 der Münchener Sanskrit-Handschriften, vgl. darüber meinen Katalog (1912), sowie So und Vallauri.
- Bh = Bhattasvāmin, Kommentar zu K. A. II. 7-36, nach den Anführungen bei So und Shama Sastri.
- C = Nr. 384 der Münchener Sanskrit-Handschriften, vgl. So und Vallauri.
- Go = Govindarāja, Kommentar zu Manu VII, nach der Ausgabe 20 von Mandlik, Bombay 1886.
- K = Kāmandakīya Nītisāra, in Trivandrum Sanskrit Series, Trivandrum 1912. Viele der Parallelstellen in K, adb. I sind zitiert bei Vallauri.
- K. A. = Kauţilīya Artbaśästra.

Kş. = Kşīrasvāmin, Kommentar zu Amarakoşa, nach den Anführungen bei Aufrecht ZDMG. 28, 104 f.

Ku = Kullūka, Kommentar zu Manu VII, nach Mandlik.

Me = Medhātithi, Kommentar zu Manu VII, nach Mandlik.

P. T. = Pañcatantra.

25

- S = Somadeva, Nītivākyāmṛta, nach den Anführungen ZDMG. 69, 369—378 und bei Vallauri.
- Ś = Śamkarārya, Kommentar zu Nītisāra, gedruckt in K. Zitate aus dem K. A. finden sich in K auf Seite 5. 6. 25. 26. 31.
- 5 53, 54, 56, 65, 77, 82, 86, 115, 120, 140, 147, 151, 154, 157, 158, 160, 162, 163, 170, 173, 176, 184, 185, 194, 207, 214, 226, 227, 236, 248, 266, 267, 269, 270, 281, 298, 302, 304, 306,
 - So = Sorabji, Some Notes on the Adhyaksha-Pracāra. Allahabad 1914. (Würzb. Diss.)
- 10 T = Tantrākhyāyika, nach den Anführungen bei Hertel WZKM. XXIV, 417 f.
 - U = Upādhyāyanirapekṣānusāriņī Tīkā in R. Mitras Ausgabe des Nītisāra (Calc. 1861). Die Zitate aus dem K. A. in U sind gesammelt von Hillebrandt, Üb. d. Kaut. 5—7.
- 15 Vallauri M. Vallauri, Il I Adhikarana dell' Arthaçāstra di Kautilya. Rivista degli studi Or. VI, 1317—82 (1915).

Nächst der Hs. 335 ist K als direkte Bearbeitung des K. A. besonders ergiebig an Textverbesserungen, noch mehr vielleicht die erklärenden Zitate aus dem K. A. in den Kommentaren zu K, besonders in dem Kommentar des Samkaräya. Auch S liest sich oft ganz wie eine freie Bearbeitung des K. A. Interessant sind auch die meist kürzeren Zitate im Pañcatantra-Tanträkhyäyika, z. T. durch sehr großen Umfang ausgezeichnet die Zitate in den älteren Kommentaren zu Manu. Wenig Ausbeute an beachtenswerten Varianten liefern die bisher bekannten gelegentlichen Anführungen in den sonstigen Kommentaren etc. und in den Dramen 1), doch können ja auch Bestätigungen der überlieferten Lesart von Wert sein.

Adhikarana I.

S. 1, Z. 1. कीटलीयं B f. कीटिलीयं, ebenso stets कीटला: f. so कीटिला: Vgl. über diese Namensform Jacobi SBBAW. 1911, 842; Winternitz DLZ. 1914, 2430. — 6. *प्रसावितानि B f. प्रसावितानि . व und प wechseln häufig in den Hss. des K. A. प्राय-सानि C f. प्रायम्सानि. — 14. *प्रथममधिकर्णम् B f. प्रथमाधिः.

¹⁾ Bez. des MR (vgl. GN. 1916, 353) welst mich Hillebrandt auch auf MR 198 Nr. 167 hin, wo eine Umschreibung von K. A. 10, 4 vorliegt: क्रिया हि द्वं विनयति नाद्रव्यम् ।, sowie auf MR 112, 8 ff., wo das अमात्वव-सर्ने गरीय इति usw. K. A. 320, 3 näber erläutert wird. Doch handelt es sich hier nicht um wörtliche Zitate.

Vgl. n. दितीयम॰, तृतीयम॰ usw. — 16. *संनिधातृनिचयकर्म । B f. सन्निधातृचेयकर्म ।. ॰चेयकर्म auch 57, 8; 59, 12. Vgl. aber 17, 7 निचयकर्मसु; 59, 8 निचयाननुतिष्टेत्.

- 2, 1. *अचपटले zu lesen, wie 65, 10; 62, 9, 10. B hat अच-पाले. — 5. *पखाध्यव: । कुष्याध्यव: । आयुधा॰ auch B, s. Druck- s fehlerverzeichnis in A. — 8. गवाध्यव: B f. गोऽध्यव:, doch in II, 29 hat auch B गोऽध्यव:. — 18. *धर्म॰ B f. घर्म॰ (Druckfehler).
- 3, 15. * विन्ता ॥ B. Das Kompositum ist hier zu Ende, vgl. 276, 14. 16. * इतवः प्रकृतीनाम् । सामवायिक B. Vgl. den Inhalt von VII, 5.
- 5, 1. *°फल्गु॰ B f. °गुल्फा॰ (Druckfehler). 2. *°संइतबूह-बूहनम् । B f. °संइतबूहनम् । Vgl. 375, 17. — 3. *द्शममधिक-रणम् ॥ BC. — 4. *सङ्ख्युत्त॰ BC f. संवृत्त॰ (Druckfehler). — 15—6, 1. *॥ शास्त्रसमुद्देश: पश्च॰ B. In A ist शास्त्रसमुद्देश: falsch zum Vorausgehenden gezogen.
- 6, 8. आन्वीचिकी BK f. आन्वीचकी. 14. *प्रतिवद्या B f. प्रतिवन्धा.
 - 7, 10. *शिचा BKS f शीचा. 17. *वाखिज्या B f. विख्ज्या.
- 8, 6. °रखे वासो B f. °रखवासो. Es ist *शीचम्। सर्वे-यामहिंसा zu lesen und das in A eingeklammerte zweite शीचम् in 20 Z. 7 nicht zu beanstanden, da mit सर्वेषाम् ein neuer Satz über die allen आश्रम gemeinsamen Pflichten beginnt, vgl. K 2, 32 अहिंसा ... सामान्यो धर्म उचाते ॥ und Visnusmiti 2, 16 अहिंसा ... धर्म: सामान्य उचाते ॥. — 16. *वाणिज्या BS f. विणिज्या.
- 9, 3. वर्धितस्य तीर्थप्रतिपाद्नी T, वर्धिततीर्थव्ययप्रतिपत्तिः U 25 f. वृहस्य तीर्थेषु प्रतिपाद्नी.
- 10, 5. °तत्त्वाभिनिवेशविद्या इति वृद्धिगुणाः । S f. °तत्त्वाभि-निविष्ट॰ . . . नेतरम् । . — 11.12. °दारकर्म चास्त्र B. — 19.20. यो-गादात्मविद्यासामर्थम् ॥ B f. योगादात्मवत्तेति विद्यासामर्थम् ॥.
- 12, 11. खप्तं नीचि Bf. खप्तनीच . 15. 16. * कामानामा 30 त्यानम् BS.

- 14, 8. सर्वमपगृह्य B. 11. * कार्म कर्मसु B f. कार्मकर्मसु.
- 15, 7. चाष्यतः परिरचेत B. 15. योगपदान्तु B f. ऋयो-गपदान्तु.
- 16, 2. *शास्त्रानुगत॰ B f. शास्त्रानुगम॰. 7. *शोधयेत् । ई f. श्रीचयेत् ।. 9. अपचिपेत् । B f. अवचिपेत् । स fehlt ś. 10. कुलीनम् ई f. तत्कुलीनम्. 11. *॰मीपपादिकं B, ॰मीपायिकं ई f. ॰मीपवादिकं. 14. ॰सत्ययहेणायचिप्त॰ B, ॰सत्ययहेणोपचिप्त॰ ई f. ॰सत्ययहेणावचिप्त॰ सचिभिः पूर्वमेकैकम् ई. 15. राजविना-शाय Bई f. ॰विनाशनाय. 19. *ते भविष्यतीति ई f. भविष्यतीति.
- 17, 2. कापटिकञ्चाच S f. कापटिकञ्चाच:. 4. *सहसैनं S f. साध्येनं. *प्रतिपाद्यामः S f. प्रतिपाद्यिष्यामः. Vgl. 16, 11.

18, 7-19, 12. Die Anführungen dieser Stelle mit interessanten Varianten bei Me-Ku sind gedruckt bei Vallauri. Ähnlich Go zu M. 7, 154: कार्पटिकोट्सितगृहपतिवैदेहकतापसव्यञ्जनात्मकम् ...। 15 तत्र परमर्मविदृष्टक्कात्रः कार्पटिकव्यञ्जनसं वृत्त्वर्थिनं मत्वा अर्थमानाः भां सीक्रत अन्यत्पूर्ववत् *रहिस राजा ब्र्यात्तं च (१ तं च यस दुर्वृत्तंश पश्चसि तत्तदानीमेवमपि वक्तव्यसिति। प्रवच्याक्डपतित *उदा-स्थितव्यञ्जनसं प्रजाशीचयुकं वृत्त्वर्थिनं जाला *रहसि राजा तं ब्रुयात्। लं च *सर्वाद्रोत्पादनयोग्यायां भुव्यन्तेवासिकर्म कुर तत्व भूमेराता-20 नी उन्वेषां च तत्र्युक्तानां प्रव्रजितानामस्पदर्थं यथेष्टमाहाराच्छाद-नादि व्हेहीति ब्रुयात् । वर्षकः चीणवृत्तिः प्रजाशीचोपेतो गृहपति-यञ्जनसं पूर्ववदुत्का यथोकायां भूमी क्रषि कार्येत्। शिष्टं पूर्ववत्। ... वाणिजनः चीणवृत्तिः शीचप्रज्ञान्तितो वैदेहकव्यसनसं पूर्ववदुका उत्तरूपायां भूमी विशिक्षमें कारयेत्। मुख्डो जटिलो वा वृत्तिका-25 मसापसव्यञ्जनः पूर्ववद्राजाज्ञया नगर्समीपे अतिवज्ञमुण्डजटिलाल-रकपटिश्रिष्यगणोपेतँकापस्यं कुर्यात् । मासदिमासान्तरितं प्रकाशिक्ष-दबदरादिमुष्टिमझीयात्। रहसि तु यथेष्टमाहारं *राजापितं भुझीत। लोके *चास्तातीतानागतत्तं (*ज्ञलं?) तदनेवासिनः स्थापयेयुः । तथायं लीकानां क्लाभपूजाचीरोपद्रवादि व्यादिशेत्। तद्राजप्रयुक्तारकद्रा-

चारिणः "सत्वाभिधायित्वजननार्थं "संपाद्येयुः। एवं च "सक्जजनीय-संजातासासनया सर्व एव कार्याकार्य संसिद्धिविजिज्ञासवसामागत्य *पुच्छिना 1. — 18, 15. *वेंबेख B, *वृत्तेन Me f. दोषेख. — 19, 12. *संपादयेयु: । BGo Me f. संवादयेयु: ।

- 20, 3. * धर्म B Me f. ° धर्म . निमित्तज्ञानं चाधीयानाः Me. 5 4. *। संसर्गविद्या वा । B. — 12. ॰ नविंश्वित Me f. ॰ नविंशिक . Vgl. die Varianten zu den 18 tirtha bei Hillebrandt ZDMG. 70, 46. -12. 13. °कार्तानिक B f. कार्मानिक.
- 21, 2. * जडान्ध B f. जजान्ध . 8. *गीतपाद्यवादा B f. ॰गीतवादा॰. — 19. ०वञ्चका: । B f. ०वएडका: ।.
- 22, 3-6. Vgl. die südindische Glosse p. 310 meiner Manu-Ausgabe zu M. 7, 154: वने 'वनचरा: कार्या ग्रामे ग्रामिशकाद्य:। *पर्प्रवृत्तिचानार्थं शोघासार्पर्पराः ॥ परस्य *चैते वोखवासादृशै-रेव तादृशाः । चारसंचारिणः संस्था *गृढास गूढसिताः ॥ *वनचराः und *चैते f. वनचरै: und चैके auch B. — 8. परोपसपं B. — 15 12. Das गूडपुर्वप्रशिधि: ist hier zu streichen, es gehört nach B zur Unterschrift 22, 9, 10,
- 23, 8. *योगचेमवहास auch B. 8. *विवदनीं B f. विवदनीं (Druckfehler). — 14. 'अतुष्टान् B f. अतुष्टात्.
- 24, 7. *पचर्चसं B f. •पचर्सं (Druckfehler). 14. जुन्सरना- 20 हिंत: B, सकुकीर॰ Me, तुक्समानाद्मिराइत: K £ तुकीरनाहिंत: AT. — 14. 15. *कारादित्यस: B f. काराभि॰. परोक्त॰ B f. परोच॰, vgl. परोक्तदण्ड 149, 19. *सर्वेखमाहारितो BMe f. सर्वसमाº. -18. 19. *सर्वाधिकरण्खः साहसोपचितार्थः B f. सर्वा॰, सहसो॰. Das Komma ist falsch, da das सर्वा॰ eine Ergänzung braucht. 25 साइस scheint auf Erpressungen zu gehen, सहसा auf rasch angehäufte Schätze. Me liest सर्वाधिकारस्यः सहसोपपादितार्थः. "तत्क-जीनोपाशंसु: BT f. तत्जुजीनो वाशंसु:.
- 25, 4. होमेनासंतुष्ट Me f. भोगेना. 25, 6-18 wird von S zu K 18, 39 ohne Quellenangabe zitiert mit folgenden Varianten: 30 7. तत्तत् f. तत्सर्व. 8. प्रतिहनु॰ f. प्रतिहस्ति॰. 10. *भीत: f. सीन:.

तच पुरा कोधविषम्. 15. *तच गम्यताम् f. स सेव्यताम्. Vgl. 25, 12, 18. Das viermalige उपजापचेत् in 9. 12. 15. 19 fehlt in Ś.

26, 8. * रसांश्चिनयेत् । B. — 18. प्रमोद् B f. प्रमाद .

- 27, 1. वा मत्तो वा भिनत्ति मन्त्रम् । S f. sवमतो . . . भि-क्र नित्त । . . . 10. 11. *निश्चयः, *निश्चितस्य वनाधानं S, निश्चयो वा खवधानम् U f. निश्चयवनाधानम् . . . 13. *न कंचिद्र BK 12, 81 f. न किंचिद्र. . . . 15. *पाराश्राः । B f. पाराश्राः । 17. *। ते यथा B f. ते । यथा .
- 28, 4. *मन्तवृद्धिं B f. मन्तवृद्धिं. 5. 6. एतिचिभियतुर्भिर्वा 10 मन्त्रयेत । ई f. मन्तिभि॰ . . . मन्त्रयेत । . — 19. *हेतुभियैकैकं मतं प्रविशेदिदान् । U f. हेतु॰ . . . विद्यात् । .
 - 29, 1. *न तै: सह मन्त्रयेत येषां पत्रेष्वपकुर्यात् । S f. न . . . अपकुर्यात् । तेषां च रखेयेषामपकुर्यात् । B f. तेषां . . . अपकुर्यात् । . 10. *मन्त्रिपरिषट् B f. मन्त्र°.
- 15 30, 5. ग्रासनहारक: । Ś. 7. स वद्धातीवं U f. पर्स्स वद्धातीवं. वद्धातीवं auch B. प्रतिवाद्धानिविति प्रतिसंधातव्यम् U f. प्रतिवाद्धानिविति प्रतिसंधातव्यम् U f. प्रतिवाद्धानिवाद्धानिवाद्धान् स्थानिवाद्धानिवाद्धान् म 12. दृष्टे । abzuteilen. 14. *°मिष्टे उनुसर्खं B f. °मिष्टेषु स्थर्खं. 15. दूतमुखेन B f. दूतमुखा. 16. °बतेष्विप BK f. °बृतेष्विप. Auch in den Zitaten schwankt die Lesart zwischen उद्यतेषु und उद्दृतेषु, vgl. über die ganze Stelle Hertel ZDMG. 70, 289—296. 17. *ब्राह्मणा: । BS f. ब्राह्मण: । Vgl. die vorausgehenden Plurale.
- 31, 8. वा | abzuteilen. 14. याचाकार्म॰ B f. याचाका-लम॰. — 19. *बन्धुवधभयाद्विख्छो B f. बन्धवधभयाद्पि विख्छो. 25 Vgl. निनिष्पतेत् K 13, 22 (der Bote soll heimlich entweichen).
 - 32, 18. हि राजपुवा जनकं भवयंनि । ई f. हि जनकभवा राज-पुवा: । A, हि राजपुवा जनकभवा: । Ks. — 16. *॰वरोध॰ B f. ॰परोध॰.
 - 88, 1. *कुर्यात् । तसादः B. 4. *। तसारखः B.
- 84, 2. 3. येनार्थजातेनोपदिश्वते तत्तदा दूषयति एवमसंस्कृत-नुदयो यबदुच्यने तत्प्रथमं गृक्कन्ति । Me f. येन . . . ॰ भिजानाति । .

- 14.15. पद्धविम्बो B f. परदां डिम्बो. Vallauri vermutet: पी-गण्ड: डिम्बो. Man könnte auch an पण्ड: डिम्बो (ein Impotenter oder ein Kind) denken.
- 35, 1. Für यदोकपुन: vermutet Hillebrandt ZDMG. 70, 41 यदपुन:. Doch erscheint एकपुन im gleichen Kapitel noch zweimal s (35, 4 und 34; 13) und वङपुन einmal (84, 14). 3. * कुछ B f. °तुन्ध . 7. ज्वेष्टभागिति B f. ज्येष्टभागी तु. Vielleicht ist ज्येष्ट-भागनु zu lesen, analog dem vorangehenden ऐसर्थे. 12. * वितेत । B f. °वर्तेत ohne Interpunktion.
- 36, 1. *कोश् B f. को (Druckfehler). 4. * अहु B. 10 6. * पहरेत् B f. वहरेत् 15. *मुख्य B f. मुक्य (Druckfehler).
- 37, 13. *पश्चिमा B f. पश्चिमा:. 18. हिर्खप्रयह॰ B f. हिर्खप्रतिग्रह॰.
- 88, 1. *पचर्सप्रेपणेन B. 12. *बष्टम B. 15. *प्रविभव्य 15 B f. प्रतिविभव्य.
 - 39, 5. *वाभिजायते ॥ B f. वा विजायते ॥.
- 40, 12. *कनकवारिणा B f. करकवारिणा. 13. Für °चीपे hat die Parallelstelle 424, 5 °चिपे. Vallauri konjiziert °चीणे. Vielleicht ist °चीचे zu lesen, von अचीच Hyperanthera Moringa, da 20 प und व oft wechseln und andere Pflanzennamen vorausgehen. 14. गुप्तान सर्वाणि विषाणि न प्रसर्का। U f. गुप्तं . . . प्रस्को । 15. *°सर्गः B f. °सर्गे. Auch Charpentier (Kuhn-Festschrift, S. 283) vermutet °सर्गः. A fögt in Klammern bei: [गां-स्मर्णन्भचयन्ति?], doch hat auch K 7, 14 den Singular: °सर्गान, 25 v. l. °सर्गे न.
- 41, 12. काशीराजम् । B f. काशि॰. 18. 14. *जाजूयम् B f. जाजूधम्. *वेखां BKMe f. वेखा॰. 16. वाह्यदासीभिरन्त:-पुरदासीनां प्रतिवेधयेत् । Me f. वाह्याभित्र दासीभिः प्रतिवेधयेत् । 17. ॰संख्याभ्याम् । B.
 - 48, 14. पङ्कलोपदेहता B f. पाकलोप. Nach K 7, 24 मल-

पङ्कीपदिग्धता ist vielleicht zu lesen: *पङ्कमन्नोपदेइता. — 17. *बाह्य-विभेचसमावेग: खनमंसि S f. वाक्यविभेचसमावेश: कर्मसि. K 7, 25 hat आवेशो विम्बिनोकनम् ॥.

44, 7. *शिल्पन: 1 B. Es gehört zum Vorausgehenden. — 5 14. Vgl. K 7, 33 und 7, 30. Entweder ist mit Vallauri abzuteilen: नावं चाप्तनाविकाधिष्ठिताम् 1, das dann zum vorhergehenden Satz gehört; oder man verbessere: चानाप्तनाविकाधिष्ठिताम् und ziehe dies zum Folgenden. °वडमापातवेग° B f. वडां वातवेग॰. — 19. *॰परावाधभयं B f. ॰पराभाधभयं.

(Fortsetzung folgt.)

Anzeigen.

Wilhelm Gesenius' Hebräisches und Aramäisches Handwörterbuch über das alte Testament in Verbindung mit Prof. Dr. H. Zimmern, Prof. Dr. W. Max Müller und Prof. Dr. O. Weber bearbeitet von Dr. Frants Buhl, Professor an der Universität Kopenhagen. 16. Auflage. Leipzig, 5 F. C. W. Vogel, 1915. (Mit Deutsch-hebräischem und aramäischem Index von Lic. Dr. F. O. Kramer, für die 16. Aufl. durchgesehen von Dr. A. Walther.) XIX, 1013 S. 4°. M. 20, geb. M. 22.

Die neue Auflage von Gesenius' Handwörterbuch zum alten 10 Testament vereinigt wieder alle Vorzüge, die dieses unentbehrliche Hilfsbuch zu einem ausgezeichneten Ratgeber für Lernende und Forscher gemacht haben. Ihr bewährter Herausgeber und seine verdienten Mitarbeiter haben auch diesmal alles darangesetzt um das Werk dem gegenwärtigen Stande der rastlos fortschreitenden 15 Wissenschaft anzupassen und ein Vergleich der letzten Auflagen zeigt, welche Fülle neuen Materials zu diesem Zwecke durchzuarbeiten war, wie denn auch sonst jede Seite die Spuren sorgfältigster Über-

prüfung und vielfacher Verbesserung aufweist.

Anlage und Methode des Werkes sind aus den früheren Auf- 20 lagen bekannt. Buhl hat sich aus praktischen Gründen, die auch ich als richtig anerkennen muß, nicht dazu entschließen können, das Buch, wie in der Kritik vorgeschlagen worden war, durch eine radikale Umgestaltung zu einem rein wissenschaftlichen Thesaurus umzuarbeiten, oder gar "den lexikalischen Stoff auf zwei Ausgaben, 25 ein kurzes Handbuch für praktische Zwecke und einen umfangreichen Thesaurus zu verteilen*. Indes muß zugestanden werden, daß die durch den doppelten Zweck des Buches notwendig gewordene Kürze die Benützung des Werkes zur wissenschaftlichen Orientierung oft sehr erschwert. So ist vielfach auf Artikel in - dem Leser oft 30 unerreichbaren - Zeitschriften nur verwiesen und dies auch in Fallen, wo diese Artikel wichtige, wenn nicht entscheidende Argumente gegen die im Texte angeführte Auffassung erbringen. Auch die Anordnung der Wörter muß praktischen Bedürfnissen entgegenkommen und darum oft sachlich zusammengehöriges auseinander- 35 reißen; ich muß aber hinzufügen, daß ich die konsequente Anordnung

nach den Radikalen gleichfalls nur für eine künstliche Gliederung des Sprachstoffes halte. Und in bezug auf die Anlage eines Nachschlagwerkes, wie es nun einmal jedes Wörterbuch ist, scheint mir leichte Auffindbarkeit des Gesuchten denn doch das entscheidende 5 Erfordernis zu sein.

Zur Frage der Entstehung der Wörter, ihrer Form und ihrer Bedeutung im Semitischen und besonders im Hebraischen nehme ich in meiner Entstehung des semitischen Sprachtypus I und II¹) so oft Stellung, daß ich mich hier auf einzelne gelegentliche Be-

10 merkungen zum Handwörterbuch beschränken kann.

Zu S. 2* oben Anm. s. v. zw. Zu weibl. jabû nehûdin "o du mit Brüsten..." vgl. auch, was Dalman, Pal. Diwan VIII von der Eigentümlichkeit arabischer Liebeslieder bemerkt, "daß in der Regel das geliebte Mädchen unter dem Bild einer männlichen Person vor-16 gestellt wird".

Zu אבח Ps. 1, 10 (אבה S. 3°) verdient D. H. Müller's geistreiche Vermutung Berücksichtigung, daß אבר חלך בררך אתם nur Vorwegnahme des in V. 15 folgenden Nachsatzes ist: אל חלך בררך אתם.

Gehört אַנְקָּן, אִנְקָּן, Rad" S. 17 nicht doch zu קבא?

Bei אָז S. 20 hatte ath. je'ezē und ma'ezē nicht fehlen dürfen.
Zu באחרי החנית 2 Sam. 2, 23 (S. 26 unten) beachte gegen
Klostermann ZDMG. 64, 275 Anm. 2.

Zu איש S, 32 f. hätte die enphemistische Setzung von האיש ההוא "jener Mann" (vgl. talm. אומר האים, ההוא statt des Pron. pers. d. 25 1. P. an folgenden Stellen notiert werden sollen: Num. 16, 14: העיבר willst du unsere Augen ausstechen? wir kommen nicht hinauf!" ,1 Sam. 29, 4: אל זה אל יורצה יחרצה יחרצה und wodurch könnte der sich seinen, אדניו הלא בראשי האנשים ההם Herrn versöhnen? fürwahr nur durch unsere Köpfe*. Wohl aus ויהוה ישיב לאיש : Sam. 26, 23 לי statt לי Sam. 26, 23 את צדקתר. Auch der analoge Gebrauch von אים Feind* (vgl. das talmudische שֹנאִיהָם של ישראל statt ישראל) in אפס כי נאץ נאצח ובקש יהוה מיד איבי איבי מחל 2 Sam. 12, 14 und wohl auch יהוה מיד איבי יהוה זיר 1 Sam. 20, 16 gehört ins Wörterbuch. Ein Euphemismus anderer 35 Art ist vielleicht das "Erleuchten der Augen" Pr. 29, 13: "Bösewicht (lies wohl רשד für שה) und Betrüger begegnen einander und Gott blendet beider Augen" (מאיר דיני שניהם יהוה, so daß einer des anderen Trug nicht merkt). Ähnliche Verwendungen von מאיר z. T. unter Einwirkung von מעורא im Talmud sind bekannt.

Im "Stamme" 50% (S. 55) ist m. E. mit dem bekannten Wort für "sammeln" ein anderes zusammengefallen, das durch Metathesis aus 50% zuendesein" (zu 50%, 70% 50% gehörig, s. sogleich) ent-

Bd. I (Kap. I—XII; XX, 300 S.) ist im April d. J. im Verlage von R. Löwit (Dr. M. Präger), Wien erschienen. Bd. II wird erst 1917 herauskommen können.

standen ist. Zu letzterem gehört zumindest אָבָאָ, אָבָאָ "den Zug beschließen", aber wohl auch die Bedeutung "zunichte werden" ביה לאמם. Auch אַבּה אָבָּ הָּשִׁ "heilen von..." mag ursprünglich auf "beenden, beseitigen" zurückgehen.

Zu S. 60: מַבְּאַבְ Jes. 52, 4 bedeutet nicht "vergeblich" sondern steht temporal für "zuende, zuletzt": so spricht der Herr: "nach Ägypten zog mein Volk zuerst (מראמונה) hinab um dort zu wohnen und Assur hat es zuletzt bedrückt". Für באפס zu lesen (Schlögl) scheint mir unnötig.

S. 87 צע הוא notice die wohl dem Hofleben entnommene 10 Phrase ברא לפני im Sinne von "für gut befunden, beschlossen werden" in Gen. 6, 13: מין כל בשר בא לפני das Ende alles Fleisches ist

bei mir beschlossen".

S. 90 sollten שַּשֶׁב "zaudern" und שֵּהֵב , שֵב בְּעַ "aufs äußerste, sehr lange" mit שֵּהֵב "schämen" nicht mehr zusammengeworfen werden; is die Erklärung von בר בוש als "bis zur Beschämung" ist Volksetymologie. Es muß hier ein eigenes Wort etwa für "lange dauern" vorliegen.

S. 1006. Die Etymologie von בְּלִיבֶּל "Nichtsnutz" sollte nicht שה mehr zweifelhaft sein. Nur die Ableitung von בְּלִי "ohue" + בְּלֵי "Nutzen" oder "nützlich" kommt in Betracht. Man beachte, daß einzelne biblische Autoren anstelle von בליכל andere gleichwertige Zusammensetzungen verwenden. In den prophetischen Büchern kommt das Wort nur bei Nahum (1, 11 und 2, 1) vor, während של לבלית , ארן בם מועיל (auch adjektivisch und substantiviert), בל יועיל , ולא לדועיל , הועיל substantiviert), שלא מועיל gebrauchen. Auch dtsch. "Schlemihl" stammt bekanntlich aus שלא מוער מועיל (der nichts taugt".

S. 178". Der Stamm חידו ist zu streichen, da יהוחידה Ps. 62, 4 אמ nicht "schreien" bedeutet sondern gewiß für ein Wort für "vertrauen, hoffen" verlesen ist. Vielleicht stand ursprünglich מקוחכם dort.

Vgl. m. Bemerkung z. St. in Festschrift A. Schwarz.

S. 195 b zu 5 77. Durch APO. 118 wird Barth's Erklärung OLZ. 15, 11 als "darwägen" gesichert. Warum wird dann noch "aus- 40 leeren" als Übersetzung gegeben und die recht unpassende Vergleichung von 31; "aufhören" beibehalten?

Daselbst יון wird wohl zu streichen sein. Für סוסים נויזנים st wohl einfach סוסים beabsichtigt. Vgl. den Schluß des Verses אים אל אפת רעהו יצחלו.

S. 203 zu جية ist wohl auch arab. ضعيف, ضعيف, schwach (sein) zu vergleichen; vgl. bes. Dan. 1, 10.

S. 249 zu ¬¬¬¬¬, Brautgemach" gehört zweifellos iraqarab. hôufa "Hochzeitsgemach" Weißbach, Beiträge zur Kunde des Irak-Ara-

s bischen I, 101, 11.

S. 254b nh. הבה "nachahmen" gehört m. E. zu syrisch arab.

Killer "Gleichheit, Ähnlichkeit", das bes. in der Wendung rağul

mill ehkäitak "ein Mann deinesgleichen" häufig gebraucht wird.

Das zugehörige Verbum hakā "gleich sein" (mit "s.» "erzählen"

10 wohl verwandt) liegt wohl bei Dalman, Pal. Diwan 246, Z. 11 vor in: haka käs ettala jazhu hebāba "er glich (Dalman wohl unrichtig: redete wie) einem Kelch mit Wein, der glänzt von Liebe". Ein Zusammenhang von nh. הסה "nachahmen" mit ppn "eingraben" ist darum wenig wahrscheinlich.

S. 258b s. v. חרול בע Ps. 58, 10: "Duhm: הרול. Dieselbe

Konjektur schon bei Graetz.

S. 259° zu הרטס "Gelehrter". Näher als das arab. בُرطُوم liegt dem Bh. doch das mišnische הרטוס "Schnabel" z. B. Toharöt XIII, 2. 3.

Daselbst zu בְּרֶכִים; die Übersetzung "Geldbörse" ist unrichtig.

vo In einer Geldbörse haben 2 Talente Silber (2 Kön. 5, 28) doch nicht
Platz. Zumindest an dieser Stelle ist etwa ein Sack gemeint.

Dasselbe ist gewiß auch הֶרֶט Ex. 32, 4: "er band(צרר V בַּיָצֶר) es in einen Sack".

S. 309 צע הבי. הבי wird nur in Anlehnung an הבי mit scheint es zu arab. בב "schnauben" übersetzt. Mir scheint es zu arab. "schelten" zu gehören, wonach הביה etwa "beulen" bedeutete. Vgl. nh. הבב "mager, schmächtig, haßlich", הבב "verkehrt, unrichtig" mit arab. مرحة.

S. 319b. יְרְיבֵי N. pr. ist wohl bab. Eribā. Da letzteres eine go beliebte Kurzform für längere Namen ist, so mag auch בֶּלֶךְ יָרֵבּ Hos. 5, 13 vielleicht auf ein ähnliches Hypokoristikon etwa für einen

Namen wie Sin-ahhē-eriba zurückgehen.

S. 324b. Für חשר Mi. 6, 14 passen alle vorgeschlagenen Übersetzungen nicht. Verstehe ich den Zusammenhang richtig, so ist מיתו לפר Embryo, das Kind im Mutterleibe. Auch שום של השלים לפר Pi. bedentet an dieser Stelle wie im Nh. und של Jes. 34, 15, שום בתר בתרבן ותבני ולא Jes. 66, 7 "von sich geben, gebären". אין בתרבן התכני לפר מתוך בתרבן בתרב בתר בתר בתר לפר bedeutet etwa: "Dein Kind im Mutterleibe wirst du zum Gebären drängen (vgl. אין ללדוד Hos. 13, 13; Jes. 37, 3; 2 Kön. 19, 3), aber nicht gebären können und was du gebärst, will ich dem Schwerte weihen".

Mit 755 S. 840 mag auch arab. كحظ , regenlos und unfruchtbar sein, ausbleiben (von Regen) zusammenhängen.

Zu כידון I ist denn doch wohl auch bab. kidanu, kidinnu "Schutz" zu vergleichen. Cf. dtsch. Gewehr auch als Angriffswaffe. מילפוֹת, לאִדלוּם, כּבּבאלן (S. 344°) könnte auch wie

"Haken" bedeuten.

Zu 5225 "verbergen, auf bewahren" (S. 350b) vgl. ass. kamāsu 10 in derselben Bedeutung in meinen Tempelrechnungen 119".

Zu במר מנה sühnen* (S. 359). Diese Bedeutung dürfte במר פון erst als Abkürzung der vollen Phrase מנה במר במר מנה Gn. 32, 21 "jemandem das Gesicht, die Augen verdecken" (vgl. Gn. 20, 16; Hi. 9, 24) erhalten haben, ähnlich wie אים, verzeihen, schonen" Abkürzung is des älteren נשא פון ist. Eine Bedeutung "wegwischen" kommt für das Hebräische (vgl. בבר "Deckel") nicht in Betracht.

Zu קרה S. 383°, קרה ist das vom Rind gebrauchte Wort,

wahrend vom Hunde pp's gesagt wird.

ליץ I (S. 386°) kommt wohl auch so im Aram, in dem wohl so dem Hebr. entlehnten ליצניתא, ליצנית vor; vgl. Jastrow Dictionary 709. Gleichwohl dürfte aber doch an dem in früberen Auflagen nach Zimmern angenommenen Zusammenhang mit aram. לינם ,fluchen* festzuhalten sein.

Zu אמאן S. 393b "sich weigern" ist wohl syr. arab. mün, bimün 25 "wollen" zu vergleichen, das, wie ich von einem Haifenser Gewährsmann weiß, besonders in der Form mä bamüns "ich mag nicht" gebraucht wird. Vgl. אבה : באנו

Zu הברסה (S. 395) Jes. 18, 2, 7 vgl. ZDMG, 66, 393.

Zu S. 443. מינון 1 Sam. 2, 29 und 32 ist als eigene Vokabel so ווון אוון zu notieren. ער מינון V. 32 bedeutet "scheelsüchtig" wie nh. אר מינון (also מינון "Gesicht" von י"גון); übersetze: "du wirst scheelsüchtig blicken (ידיר מינון) auf alles Gute, das er Israel erweisen wird". ארת מינון in V. 32 zeigt, daß auch V. 29 für מינון zweifellos אויחר מינון zu lesen ist: "Warum beleidigt ihr as mein Schlacht- und Speiseopfer, da du scheelsüchtig bist (— mir es mißgönnst) und deine Söhne mehr ehrst als mich . . .?"

Zu במצרעה (8. 456°) ein Werkzeug des Zimmermanns, das nach S. 721° zu בייש gestellt wird, vgl. doch auch המניט, coin en fer pour fendre la pierre bei Landberg, Arabie Mérid. I 40 (Ḥaḍramout) 401.

Das dunkle Wort מרפרית, מרפרי (S. 460) scheint mir denn

¹⁾ So liest Ehrlich z, St.

doch ursprünglich ein Lesefehler für Formen von קרוֹר, bitter*, בירוֹרי לענה וראש "Bitterkeit" zu sein. Thr. 3, 19: מכר עניי ומרודי לענה וראש "meine Bitternis") neben לענה wie V. 15 מכרה ירושלם ימי עניה Danach ist השביעני במורים הרוני לענה זכרה ירושלם ימי עניה 1, 7 (wovon 3, 19 wohl abhängig ist) ומרודיה 1, 7 (wovon 3, 19 wohl abhängig ist) בניים מרודים במורים בענים מרודים במוריב במורים בענים מרודים במוריב במוריב במוריב במורים בענים מרודים במוריב במורים במוריב במורי

המשט (S. 474°) in der Bedeutung "Gastmahl" scheint mir Abkürzung eines ursprünglichen צי טֿוּמׁ טֿיטוֹי הַשְּׁמָה הַּצְּבְּיִּם הָּשְּׁמָה הַּבְּּבְּיִּם הַ הַּשְּׁמָה הַ הַּשְּׁמָה הַ בּּּבְּּיִם הַ הַּשְּׁמָה הַ הַבְּיִּם הַ הַּשְּׁמָה הַ הַּשְּׁמָה הַ הַּשְּׁמָה הַ הַּשְּׁמָה הַבְּּיִם הַ הַּשְּׁמָה הַ הַּבְּיִם הַ הַּשְּׁמָה הַ הַּשְּׁמְה הַבְּיִם הַ הַּשְּׁמָה הַ הַבְּיִּם הַ הַּבְּיִם הַבְּיִם הַ הַבְּיִם הַ הַּבְּיִם הַבְּיִם הַ הַבְּיִם הַבְּיִם הַבְּיִם הַבְּים הַבְּיִם הַבְּים הַבְים הַבְּים הַבְּים הַבְּים הַבְּים הְבִּים הְבִּים הַבְּים הַבְּים הַבְּים הַבְּים הְבְּים הְבְּיבְּים הְבְּיבְּים הְבְּים הְבְּים הְבְּים הְבְּים הְבְּים הְבְּיבְּים הְבּים הְבּיבְים הְבּיבְים הְבּיבְּים הְבְּים הְבּיבּים הְבּים הְבּיבְים הְבּיבּים הְבּיב הבּיבּים הּבּים הבּיב הבּיבּים הבּיב הבּיבּים הבּבּים הבּבּים הבּבְיבּים הבּבּים הבּב

Zu סינים "Schlacken" (S. 541b) vgl. doch wohl auch den ass. Metallnamen zi-gi-e B. E. XIV, 149, 1. Cf. Tempelrechnungen 116b.

25 Zu בזבוביך (S. 577) ist ass. uzubbû "Entlassungsgabe" mit Unrecht verglichen; es bedeutet eigentlich doch die "Entlassung, Scheidung" selbst und erst in übertragener Anwendung "Entlassungsgabe".

Zu מכבר Maus (S. 585*) vgl. auch shauri 'arqéb Maus; vgl.

so jetzt Bittner, Shauristudien I, 46.

Zu צלין Gn. 36, 23 = נלין 1 Ch. 1, 40. Mit aller Reserve sei auf die immerhin auffällige Tatsache hingewiesen, daß dieser Ortsname nur neben מלון sich findet, wodurch das Schriftbild mit dem in den Elephantinepapyri Sachau 1, 21 nebense einanderstehendem אלון ומוכחה Brand- und Speiseopfer übereinstimmt. Sollte am Ende der Name צלון מון מון auf ein altes Mißverständnis einer aramäischen Urkunde zurückgehen??

Zu אָפֶלֵים, pl. יְבֶּבֶּלִים, estr. יְבֶּבֶּלִי, m. suff. יְבֶּבֶּלִים (S. 607°) wire anzumerken, daß diese Vokalisation unbelegt ist, da die Massora nur das Qere מחרים vokalisiert.

Zu has (S. 669 unten) vgl. auch meşwat "Hinterer" Dalman Pal. Diwan 107.

S. 727*. Zu קרה, hebr. קרי, aram. קרי, Pollution sind wohl auch mit arab. אָבָּי Menstruation zu verbinden. Ob die Beziehung zu חומה nicht bloße Volksetymologie ist?

S. 750°. Zu to , hoch vgl. auch shauri rimm ,lang, hoch Bittner, Shauristudien I, 60.

S. 752°. Zu جرزين vgl. auch رزين ,schwer.

S. 767°. Zu בקר רְדֵי vgl. ass. alpu ritti Tempelrechnungen 128° unten.

S. 772. ANT II , bezahlen, vollmachen* auch Hi. 14,6: ,den Tag abarbeiten*; vgl. meine Bemerkung zu Ps. 55, 24 in Festschrift 20 A. Schwarz.

8. 791 unten. ישׁקר Thr. 1, 14; ,die meisten nach Kimeh angebunden werden*; aber dann ist selbstverständlich בַּבֶּקְר או בַּבְּר ישחרנו עלו על צוארי בידו ישחרנו עלו על צוארי בידו לא אוכל קום נשקד על פשעי בידו ישחרנו עלו על צוארי הכשיל פובי לא אוכל קום ניקר על פשעי בַּבְּיוֹ ישחרנו עלו על צוארי הכשיל (אומרי הנשיל פובי לא אוכל קום ניקר על פשעי בַּבְּיוֹ ישחרנו עלו על צוארי הכשיל (אומר מו בַּבְּים לא אוכל קום ניקר על פשעי בַּבְּיוֹ ישחרנו עלו על צוארי הרוה בַּבְּים לא אוכל קום (Geknüpft ist das Joch meiner Sünden, seine Stangen sind verbunden, stiegen auf meinen Hals, Gott legte mir Stangen (= ein Joch) auf, daß ich mich nicht erheben kann*. Doch ist בַּרָים לֹנוֹ Stangen des Jochs unbelegt. 30

S. 800b. Die Streichung von num Jer. 5, 24 als Dittographie, schlägt, wie ich erst vor kurzem bei Cornill, Jeremia z. St. sah, schon Movers vor.

S. 841. Zu wernichten vgl. doch auch syr. ... Pa. cruciare etc.

S. 851*. בוְ שְׁנָהוֹ heißt wohl nicht "einjährig" sondern "noch ss in seinem (Geburts)jahre stehend" wie nh. בן יונה yom selben Tage".

S. 880. יחלית vgl. auch shauri teb'alot ,Wurm* bei

Bittner, Shauristudien 15, wo wie oft zu b geworden ist.

Das Verzeichnis einiger auf Grund von Konjekturen vorgeschlagener oder von den alten Übersetzungen angenommener hebräischer Wörter S. 892 ist zwar umfangreicher als in früheren Auflagen, hätte aber recht wohl vermehrt werden können. Für

25

Nachschlagzwecke wäre es vorzuziehen, wenn solche Wörter etwa in kleinerem Druck in den Text des Werkes aufgenommen würden.

Zu S. 931 b mache ich noch darauf aufmerksam, daß Tattanai UMBS. II, 1, 38 kein Statthalter von Susa (šaknu ša Šušan) sondern s etwa ein Aufseher über die Berufskategorie der šušane ist. Daß damit Susanäer gemeint seien, ist nicht wahrscheinlich.

Gelegentlich erlaube ich mir auch einige kleine Druckversehen richtigzustellen, die ich mir meist noch in der vorigen Auflage notiert hatte: S. 68° YNN Pl. lies: Gn. 10, 5, 20, 31 statt 10, 5; 20, 31.

Verbreitung und Vertiefung des Studiums des Hebraischen und seiner Literatur beitragen und so die große Mühe der Neubearbeitung lohnen, durch welche die Herausgeber die vielen Benützer des Buches und die Wissenschaft sich zu Dank verpflichtet haben!

H. Torezyner.

Dr. Else Reitemeyer, Die Stüdtegründungen der Araber im Isläm nach den arabischen Historikern und Geographen. Leipzig, Harrassowitz, 1912. IV, 170 S. 8°, M. 4,—.

Die Verfasserin hatte schon 1903 eine trotz mancher Einzelso fehler ansprechende "Beschreibung Ägyptens im Mittelalter aus den geographischen Werken der Araber zusammengestellt" (Leipzig, 238 S.), wozu meine Besprechung DLZ., 1904, 1510 f. zu vergleichen ist, ein Buch, welches Becker in der Enzyklopädie des Isläm, II, 24 wohlwollend als Versuch einer nicht historischen, sondern systematischen Beschreibung Ägyptens bezeichnet, wie sie denn auch sich vornehmlich an des Mediziners 'Abdallatif bekannte "Relation de l'Egypte" (übersetzt und kommentiert von de Sacy, 1810) anschließt (über den für eine notwendige neue Textausgabe wichtigen Tübinger Kodex 22 siehe mein Verzeichnis der arabischen Handschriften I, Tübingen, 1907, S. 46—49). Eine weiter ausgreifende Arbeit leef 21. Verseichnis der

40 1907, S. 46—49). Eine weiter ausgreifende Arbeit legt die Verf. hier (zugleich Heidelberger Dissertation, 1911) vor, indem sie den von den Arabern (und Berbern) in Asien, Afrika und Spanien neuangelegten oder vielfach auf älteren Siedlungen oder Ruinen wieder-

erstehenden Städten mehr oder weniger eingehend und erschöpfend nachgeht. Auf S. 11-160 (die Seiten freilich oft nur halb bedruckt) werden 104 Städte nach kurzen oder längeren arabischen Quellenberichten vorgeführt, während die allgemeine Einführung, S. 1-10, und die Schlußbetrachtung, S. 165-68, allzu dürftig erscheinen, s weshalb denn auch genauer formulierte Resultate der Einzelforschung, prinzipielle Fragelösungen und systematische Folgerungen fast ganz fehlen, wie einiges von A. Mez in ZA. 27, 65-74 angedentet ist oder in Werken wie Haverfield's Ancient town-planning, Oxford 1914, versucht wird. Doch wird auch das Gebotene manchem nicht- 10 arabistischen Historiker und Geographen willkommen sein. Freilich wäre ein noch weiteres Entgegenkommen für deren Zwecke erwünscht gewesen, wie z. B. schon in der Literaturübersicht, S. III und IV, nur die dem Nichtarabisten unzugänglichen arabischen Textausgaben notiert sind, nicht aber die für weitere Kreise viel wichtigeren, 15 kommentierten Übersetzungen, soweit solche vorhanden sind. Bibliotheea Geographorum Arabicorum V und VI, Edrisi, Abulfeda, Dimišķī, Mas'ūdī's Murūg aldahab u. a. fehlen ganz. Zu des letzteren tanbīh fehlt die Übersetzung, ebenso zu Ibn Gubeir, Bekrī, kitāb alistibsar, alBayan alMogrib, Ibn Haldun, Kartas, almu'nis, Makkarī. 20 Da im Arabischen die einen Namen eben nie den Artikel baben, wie Mekka, Bagdad, Šīrāz, Tūnis, andere aber immer, wie alMedīna, alBaşra, alKūfa, alFustāt, alKūhira, alKairavān, so ist in einem derartigen geographischen Werke auch streng hierauf zu achten. In der nicht immer exakten Transkription ist ganz absonderlich die unstatt- 25 hafte Längenbezeichnung in stehend Umaījaden, Raī, Muaījad (164), Kairūan, Melīana (für Miljana, Jākūt u. a.), Sūwaid (14), Kūwād (90), Karūjīn (148), Adarbaijān (38) (l. g) u. a. Ebenso immer Ḥalīf! es müßte dann immer Halifa heißen, aber warum nicht unser Lehnwort Kalif oder Chalif? - Von den zahlreichen Einzelfehlern können so nur einige angeführt werden: häßlich sind schon S. III und IV Sulih für Şālih, ahbār, Kitāb, Espagne, Tunesie (zweimal); "Ibn Haukal, Viae et regna, verfaßt 345 (956)* vielmehr datiert die Erweiterung des Balhī-Istahrī von 367 = 977/8; b. Mukkarram lies b. (al)Mukarram: der Verfasser des Lisan al'Arab ist noch bekannter als Ibn Manzur: se bei Brockelmann, Gesch. der arab. Litter., II, 21 ist dessen Biographie in Fawat al-wafajāt, II, 265 f.; Sujūtī, Buģja 106, Muštabih 500 nachzatragen. S. 7, s للناس ließ لناس. S. 11 azZagagī lies alZaģģāģī Muštabih 239. S. 20 Adra' lies '. S. 25 Hālid lies Hālid, Ribab lies a, Stjābaga lies Sajābiga; Jamniten (auch S 39, 60) 40 lies Jemeniten. S. 31 الفلات lies إلفال S. 34 Rūzba lies Rūzbih: وزيد, fortunatus (Persisch schwach!). S. 36, a der Widerspruch gegen de Goeje's Deutung von خص ist unbegründet; از الزج lies الزج heißt doch nicht immer "oben auf", sondern auch "bei" ent, wie in u. a. 8.39 Bašr lies من على باب داره oder جلسنا على النار

Bišr; Ķureišī lies Ķurašī. S. 41 f. Anbar lies alAnbār. S. 64 Ķarh lies Karh (ķitāb lies kitāb). S. 72 Ladikīja lies alLādiķīja. S. 77 Adana in 2½ Zeilen: viel besser Jāķūt, 1, 179; Guy Le Strange, the lands of the Eastern Caliphate 130—32. S. 89 Šāh ies Šāh. S. 93, 133 ff. und immer baḥīra ist bloß magribinische Aussprache für klassisch boheira; 'Awānā lies 'Awāna. S. 98 ist in den vier āthiopischen Zeilen dreimal 3 für 3 gedruckt! S. 111

Humarwija für خماروييم! Nach S. 118, 1 ist im ganzen Buch Ibn al'Idari adoptiert, was Gildemeister vorschlug und Brockelmann 10 I, 387 billigte, obwohl Dozy noch 1883 in seinen Corrections p. 2-4 gegen ersteren sein richtiges Ibn 'Adarī verteidigt hatte. S. 134 mehrmals Zijādallāh für Zijādatallāh. S. 143 Albīra lies Ilbīra, siehe mein Elvira in Enzyklopādie des Islām; Tadmīr lies Todmir. S. 146 ff. und überall Fa's wegen der schwachen arabischen 15 Etymologie (fa's Beil) statt Fas, Fes, was offenbar, wie Marrake's berberisch ist. S. 147, e v. u. Häkim und 163 alHakim lies alHakam (alḤakem). S. 148 Liwāta lies Lawāta, Lewāta; Maṣūda lies Maṣmūda, S. 158 Masamada lies Masamida. S. 149, 153 Garawa lies Gorawa, Jākūt 2, 46. Wie mangelhaft hänfig die Interpretierung der Texte ist, vo zeigen Fälle, wie 163 Ubbada, 144, 159 alMarija Baggana, was selbst vielen in Hispanicis unbewanderten Arabisten nicht gleich als Almeria und Pechina, und Übeda bekannt sein dürste. Wie unvollständig die oft mehr zufällige Städteliste ist, zeigt sich an den vier unbedeutenden Namen in Spanien (Baggana, Rusafa, Zahra'

as und Zahira, letztere drei aber immer mit Artikel!), während gerade die wichtigsten Neugründungen der Araber fehlen: Baṭaljūs — Badajoz, Kal'at Rabaḥ — Calatrava, Garnāṭa (Ilbīra) — Granada (Elvira), siehe dazu meine Artikel in Enzyklopūdie des Islām (auch Almeria); Magrīṭ — Madrid (ülteste Erwähnung als Gründung Moḥammed's I,

50 852-886, vgl. meine Note zu Joh. Jungfer: "Magerit—Madrid" in Revue Hispanique XVIII, 1908, S. 1 des Sonderdrucks (50 S.)), Murcia. Auch Irän (5 Städte auf 5 Seiten) ist recht dürftig; Turkistän fehlt ganz. Dies zeigt hinlänglich die Haltlosigkeit von Brockelmann's summarischem Urteil, LZ. 1913, 1263, die Verf. habe

as "alle einschlägigen Nachrichten aus der Literatur gesammelt", JBG. 1912 (35, III, 106): "E. R. hat alles zusammengetragen, was die Quellen über die von den Arabern und Berbern in Asien und Afrika begründeten Städte bieten, und hat auch den Versuch gemacht dies Material für die Kulturgeschichte auszubeuten". Die Unrichtigkeit

40 der einzigen Bemerkung in ersterer "Besprechung": "ihr etwas dürftiges Material fiber Marokko (S. 158) hätte sie aus Ibn alChaţib's al-Hulal al maušīja, Tunis 1911, vermehren können", habe ich in ROEH. IV (1914), 136—38 u. a. nachgewiesen. Zu vergleichen sind dagegen die bei aller Kürze gehaltvollen Besprechungen von 45 C. H. Becker, Isläm IV, 201 und Mžik, OLZ. 1913, 459.

Tübingen. C. P. Sawi

Kitāb ma'ālim al-kitāba wamagānim al-'iṣāba von 'Abd ar-Raḥīm ibn 'Ali ibn Sīt al-Kurašī, hrsg. von Kustantīn al-Bāša al-Muḥalliṣī. Beirūt 1918. المحالم الإصابة إنشاء عبد الرحيم بن على بن شيث (القرشي ومغانم الإصابة إنشاء عبد الرحيم بن على بن شيث الباشاء عبد المحلمة الإدبية سنة والمحلمين الباشا المخلصي [الطبع محفوظ] طبع في بيروت في المطبعة الادبية سنة [الطبع محفوظ] طبع في بيروت في المطبعة الادبية سنة [الطبع محفوظ] طبع في بيروت في المطبعة الادبية سنة [الطبع محفوظ] طبع في بيروت في المطبعة الادبية سنة [الطبع محفوظ] طبع في بيروت في المطبعة الادبية سنة [الصبعة الادبية المحلمة المح

Der Basilianermönch P. Constantin Basa , Procureur de l'Ordre لله ورى قسطنطين الباشا وكيل الرعبنة المخلصية "de St. Sauveur in Tripolis-Beirat-Deir alMuhallis (15 Kilometer östlich von 10 Saida-Sidon) hat bisher meist altere christlich-arabische Schriften, namentlich von dem melkitischen Bischof Theodor Abū Kurra von Harran (vgl. DLZ 1911, 1565-67) herausgegeben. Seine letzte obige Veröffentlichung macht uns dagegen ein bisher ganz unbekanntes muslimisches Staatssekretariatsbandbuch zugänglich, wie 15 auf solche von R. Hartmann oben ZDMG 70, 7-9 hingewiesen wurde. Während nun Ibn alSairafi's Kanan diwan alrasail in die ägyptische Fätimidenzeit zurückgeht (der langlebige Verfasser wirkte als Staatssekretär besonders unter den Chalifen alAmir 495-524 = 1101-1130 und dessen Nachfolger alHafiz, † 544/1149), so so fāllt unser kitāb ma'ālim alkitāba wa maganim al-'iṣāba in die Ejjübidenzeit, wo hingegen alle weiteren von R. Hartmann angeführten aus der auf allen Gebieten zeremoniell weiter schreitenden Mamlükenzeit stammen 3).

Etwas Nüheres über den Verfasser dieser neuentdeckten Kanzlei- 25 stillstik konnte der Hg. nicht finden, nur aus einer Notiz in al-Kalkašandī's Şubh al'ašā folgert er, daß er unter Saladin und dessen Bruder al'Adil Staatssekretär war. Die Voranstellung des letzteren

¹⁾ So hier und 6, 3 zu lesen für das vulgäre 血流.

Fehlt auf S. 1 (Haupttitelblatt), auf dem grünlichen Umschlag korrigiert.
 Der Verfasser des husm altawassul ilå şinä'at altarassul wird von Brockel-

mann, Geschlehte der arab. Litteratur an zwei Stellen II. 44 und 55 bebandelt. Sein Vater heißt Selmän, nur in den Kairoer Drucken 1298 und 1315, Berlin 9441, Aja Sofia 4307. Köprülü 1235 fälschlich Suleimän. Daß unser Sibäb aldin Mahmüd b. Selmän b. Fahd nach dem Großvater besonders als Ibn Fahd bekannt sein soll, wie Brockelmann's Ahlward tunbesehen nachschreibt, kann ich nirgends finden. Für Brockelmann falsches Leid 407 muß man das richtige 427 erst wieder selbst suchen! Dessen willkürliche Änderung von ahna i fäih الشيارة المنافقة المنافقة

in dem Ausdruck الماكل والناص reigt aber schon, daß nicht der große Saladin (Jüsuf) gemeint ist, sondern (alMalik) alNäsir Şalāh addin II Dāūd von Damaskus 1227—28, Sohn des (alMalik) alMu'azzam 'Isà 1218—27 und Enkel al'Ādils von Syrien 1196—

5 1218 und Ägypten 1199—1218. Nun findet sich aber doch in alŞafadī's alWāfī bil wafajāt eine ausführliche Biographie, wie aus G. Gabrieh's Indice (Namenregister) in den Rendiconti der Accademia dei Lincei 1913 (Serie V, vol. 22, p. 595, Nr. 479) zu erseben ist: , 'Abd-alRaḥīm b. 'Alī b. alḤusayn b. Šit alUmawī alAsnawī alQūşī

10 Gamāl aldin, alqādī † 625 [== 1228], XVI, 162*—163**. In dem monumentalen, m. W. noch nicht ausgegebenen Onomasticon Caetani's I, 355, Nr. 5346 heißt er ebenso, nur kommt zu alqādī noch hinzu alRa'is und "capo della Cancelleria del Sultano alMalik alMu'azzam 'Īsā: nacque in Asnā nel 557 H. [1162]. — Şafadī Wāfī, Paris III,

15 fol. 193 "—194". Ebenda kommt noch unter Nr. 5348 ein "'Abdalrahīm b. 'Alī alQādī, autore di un "Kitāb al-ādāb". Calcutta, As. Soc. Ar. 66", den ich mit unserem Autor identifiziere, wie das kitāb alādāb mit unserem Staatskanzleihandbuch identisch sein wird. Wenn dem so ist, was noch genau zu untersuchen wäre, so kann der

20 Kalkuttaer Kodex die Lücken der (vor der Ausgabe ungeordneten) Blätter der Handschrift der Bibliothek des Erlöserklosters einst ausfüllen und verderbte Stellen heilen.

S. 2—4 gibt die einleitende Vorrede des Hg. in kleineren Typen بالكتاب الكتاب. Über den reichen Inhalt orientiert der Fihrist قالمتان الكتاب المقدّمة المؤلّف — ٩ الباب الآول فيما يجب تقديمه على الكاتب لزومه — ١٣ مطلب في آداب كُتاب الملوك ويتعين على الكاتب لزومه — ١٣ مطلب في آداب كُتاب الملوك واركان الكولة — ١٣ الباب الثاني في طبقات التراجم واوائل الكتب وما يكون به التخاطب بين المكاتبين على مقدارها — ١٥ الباب الثاني في ذكر وضع للخط وحروفه وبرى القلم وامساكه مما لا يستغنى الكاتب عنه — ١١ الباب الرابع في البلاغة وما يتصل بها — ١٥ الباب التحامس في الفاظ يقوم بعضها مقام بعض — ١٥ الباب السادس في المائل التي يدمجها الكاتب في كلامه ويستشهد بها — [١٣٠] الباب التامن فيما لا بد للكاتب من النظر فيم والتحرّز منم وكثيرًا ما الثامن فيما لا بد للكاتب من النظر فيم والتحرّز منم وكثيرًا ما يتمال المائل التي يدمجها الكاتب من النظر فيم والتحرّز منم وكثيرًا ما يتمال المائل التي يدمجها الكاتب من النظر فيم والتحرّز منم وكثيرًا ما يتمال المائلة المائلة

se auf falsche Zählung oder eine große Lücke zurückzuführen ist. — In dem sonst in gutem modernen Schriftarabisch gehaltenen Vorwort des Hg. fallen doch viele unklassische, vulgäre Wörter und

Wendungen auf, so gleich 2, s منافعته إخذت بمطالعته Auffallend ist die Verbindung جُر وشيد 2, 12: ich vermute جُر وشيد "Stein und Gips". 2, ما القراء lies القراء 2, 10 العقبات ware vulgarer Plural von مقد ,Steige* für klassisch العقال; da es aber ,Schwierig-ة خيل لى , zu lesen. 2, 20 ألعُقربات keiten bedeuten muß, so ist العُقربات unklassisch für خيل التي vulgares Partizip als Reim auf مودلف المرصد (كني). Haßlich sind Fälle wie 3, 3. 15 für مرلف. 3, 19 sagt der Hg., einer von den Gelehrten 'Irāķs (wohl der Herausgeber der Zeitschrift نُغَةَ العرب in Bagdad, der Karmeliterpater Anastasius-Maria: Le P. Anastase-Marie, Carme, الآب انستاس 10 (مارى الكرملي) habe ihm berichtet, daß der Verfasser, ein Ägypter von Geburt, in Jerusalem gewohnt habe استوطن انقدس الشريف und Staatssekretär gewesen sei: in unserer Handschrift hat er nun 6, s, wozu die fast zur Hälfte verkleinerte faksimilierte erste Seite zu vergleichen ist, die Nisbe المرى, was zu القرشي bei alṢafadī 15 stimmt; nach dieser Notiz könnte man aber auch an Verderbnis aus القدسي denken. 4, s meint der Hg., der Kodex könne Ende des 6. oder Anfang des 7. Jahrhunderts der Higra geschrieben und Autograph des Verfassers sein; die Schrift könnte dieser Zeit angehören, doch würde der Verfasser selbst seinen Großvater al-Husein 20 zwischen seinem Vater 'Alī und Urgroßvater Sīt kaum ausgelassen haben. 4, 5 beachte _ Zim = Zentimeter; die faksimilierte erste Seite hat nicht 16, sondern 15 Zeilen (vielleicht war Titel oben zu setzen beabsichtigt). 4, v ist ... unach dem Namen natürlich Abkürzung von الباسيلي المخلص B. S. = "Basilien-Salva- على المخلص المحلم المحل torien . 4, 10 ist الجزيني natürlich Nisbe zu Dschezzīn, sūdostlich vom Deir alMuḥalliş im Libanon. 4, 18 مَأْنَد lies مَأْنَد 6, 5 Faksimile hat we reimend auf and, Pausa ware and und . 6, 10 وحاطب ليل لا يأس العاطب au belassen. 6, 15 صلوة Faksimile صلوة am Rand der Tafel nur noch zu lesen . . . وحاطب und am Schluß so dentlich عاطب, alles andere ist ganz ausgewischt oder zu undeutlich; II vor klarem عاطب unmöglich! 7, و تبييت lies الجيئة الذه الله عاطب الفقائة الذه المجربية الفقائة المجربية الفقائة المجربية الفقائة المجربة الفقائة المجربة الفقائة المجربة المج

10 Tübingen.

C. F. Seybold.

Handbuch der Päli-Sprache (Elementargrammatik, Texte, Glossar). Erster Teil. Elementargrammatik (Laut- und Formenlehre) der Päli-Sprache von Dr., phil. K. Seidenstücker. Leipzig, Otto Harrassowitz, 1916. SS. XI, 117.

Seit Ernst Kuhn seine wertvollen "Beiträge zur Pali-Grammatik" veröffentlichte, ist keine Elementargrammatik der Pāli in deutscher Sprache erschienen, und es pflegten daher dem Universitätsunterricht englische Hilfsbücher zugrunde gelegt zu werden. Seidenstücker's Arbeit kommt somit einem fühlbaren Bedürfnis entgegen. Während 20 Kuhn im Jahre 1875 nur einen verschwindend kleinen Bruchteil der südbuddhistischen Literatur benutzen konnte, liegt jetzt der größte Teil des Kanons in kritischen Ausgaben vor, so daß S. sowohl die Laut- als die Formenlehre ausführlich zu behandeln und mit typischen Beispielen auszustatten vermochte. Da sein 25 Werk Lehrzwecken dienen sollte, war absolute Vollständigkeit, wie sie die zugleich erschienene, hochwichtige Monographie Geiger's anstrebt, hier unangebracht. Aus demselben Grunde mußte S. selbstverständlich beim Leser die Kenntnis des Sanskrit voranssetzen und die Anordnung des Stoffes der Sanskrit-Grammatik anpassen. so In beiden Hinsichten ist seine Leistung als völlig gelungen zu bezeichnen. Ein besonderer Vorzug ist die praktische und übersichtliche Untereinteilung der einzelnen Paragraphen (deren Fehlen die Benützung anderer sprachwissenschaftlicher Werke, z. B. Pischel's monumentaler Grammatik der Prakrit Sprachen, zu einem mühsamen 35 und zeitraubenden Prozesse gestaltet). Seidenstücker's Grammatik kann daher sowohl für Vorlesungszwecke als für das Selbststudium aufs willrmste empfohlen werden. Nur vermisse ich eine kurze Orientierung über die Stellung der Päli innerhalb der indischen Sprachen, sowie eine kurze Übersicht der Päli-Literatur und ein Verzeichnis der wichtigsten grammatischen und lexikographischen Hilfsmittel (welche H. Kern kürzlich durch seine "Toevoegselen op t' Woordenboek van Childers' bereichert hat). Solche Listen sind s dem Anfänger unentbehrlich und würden den Preis des Buches kaum wesentlich erhöht haben. Vielleicht entschließt sich S., diesen Wunsch in einem Anhange zu dem geplanten zweiten Teil seines Werkes (Texte mit Glossar) zu erfüllen.

E. Hultzsch.

Kleine Mitteilungen.

Zu SS. 113—115 dieses Bandes. — الله (113, 9), 10 الله (114, 6) und noch eine Reihe dort genannter Dinge sind nur karschunisch, nicht syrisch; es war also überflüssig zu ihnen zu bemerken, daß sie in den syrischen Wörterbüchern fehlen.

I. Löw.

Mitteilung.

1. Wer immer sich mit dem Studium der arabischen Traditionssammlungen befaßt hat, der weiß, wie ungehouer schwlerig es ist, aus diesen unerschöpflichen Fundgruben die auf bestimmte Themata bezüglichen Punkte mit annähernder Vollständigkeit herauszuheben. Die Einteilung der Überlieferungen hat in den verschiedenen Sammlungen nach ganz verschiedenen Gesichtspunkten stattgefunden. Keines von diesen Einteilungsprinzipien bietet uns aber beim Nachschlagen eine brauchbare Handhabe.

2. Ein Sammelwerk, in welchem durch Vermeidung von Wiederholungen der riesige Stoff in einen engeren Raum zusammengepreßt würde, könnte, ganz abgesehen von anderen Bedenken, schon deswegen dem Notstande nicht abheiten. weil dabel die vielen, oft so wertvollen Varianten keine genügende Beachtung

finden würden.

3. Eine irgendwie vollständige Ausnützung des Inhalts der muslimischen Tradition wird nur durch ein alphabetisches Wörterverzeichnis zu ermöglichen sein. In einem solchen Index mußte jedes charakteristische Wort, welches in einer Überlieferung vorkommt, aufgeführt werden, und zwar in Begleitung von sovielen demselben im Texte vorangehenden oder folgenden Wörtern, als zur raschen Orientierung erforderlich scheinen. Selbstverständlich würde der Umfang elnes solchen Apparats sehr groß und seine Herstellung sehr zeitraubend sein,

4. Erwünscht waren außerdem Indices; a) zu den Isnad's; b) zu den Personennamen in den Matu's; c) zu den geographischen Namen; d) zu den Kor'auzitaten. Der Ansertigung eines Index der in den Isnad's enthaltenen Eigennamen stellen sieh jedoch so große Schwierigkeiten ohne entsprechenden Nutzen entgegen, daß es sich zu empfehlen schoint, einstwellen davon abzusehen.

5. Die Verzeichnisse hätten, außer den sechs kanonischen Traditionssammlungen, auch den Musnad des Darimi, den Musnad Ahmad, den Muwatta' und des in den Kommentaren des Kastallani, Nawawi und Zurkani enthaltene alte

Traditionskut zu berücksichtigen.

6. Von den bereits edierten Sammlungen waren die felgenden Drucke zugrunde zu legen: von Bukharl die Ausgabe Krehl-Juynboll; von Muslim die Ausgabo mit Nawawi's Kommentar (Kairo 1283, 5 Bde.); von Abū Dā'ūd die Ausgabe Kairo 1280, 2 Bde.; von Tirmidhi die Ausgabe Kairo 1292, 2 Bde.; von Nasa'i die Ausgabe mit Suyūti's Kommentar (Kairo 1812, 2 Bde.); von Ahmad die Ausgabe Kalro 1313. 8 Bde.; vom Muwatta' die Ausgabe mit Zurkant's Kommentar (Kairo 1279, 4 Bde.); von Kastallani der Druck Bulak 1288, 10 Bde. Was die bisher nicht oder nicht auf genügende Weise edierten Werke von Darimi und Ion Madja anbetrifft, so hat sich erfreulieherweise Herr Prof. Snouek Hurgronje bereit erklärt, die Herausgabe derselben zu übernehmen, wenn sich die zogänglichen Handschriften als dazu genügend herausstellen,

7. Die sechs segenannten kanonischen Sammlungen, sowie Därim! sollen gitlert werden nach Kapiteln und Nummern des Bab, bzw. der Tradition, wie es für Bukbarl häufig üblich. Die übrigen Werke nach Band, Selte und Zeile,

8. Als System der Transkription empfiehlt sich das von der Enzyklopädie des Islam befolgte.

9, Herr Dr. Th. W. Jaynboll hat sich bereit erklärt zunächst den IV. Teil des Bukhari zu übernehmen; Unterzeichneter wird mit dem I. Teil beginnen; voraussichtlich werden auch andre Semitisten sich zur Mitarbeit finden lassen.

10. Die Vollendung des ganzen Werkes wird wohl wenigstens zehn Jahre in Anspruch nehmen. Indesson werden, sobald die Indices zu einem oder mehreren der genannten Autoren fertiggestellt worden sind, die Fachgenossen sich an den betreffenden Bearbeiter wenden können. Bemerkungen und Ratschläge zu dem oben Dargelegien werden vom Unterzeichneten gern entgegengenommen.

Verzeichnis der seit dem 7. Juni 1916 bei der Redaktion zur Besprechung eingegangenen Druckschriften.

(Mit Ausschluß der bereits in diesem Heite angezelgten Werke¹). Die Schriftleitung behält sich die Besprechung der eingegangenen Schriften vor; Rücksendung en können nicht erfolgen; im Allgemeinen sollen — vgl. diese Zeitschr. Bd. 64. S. LH. Z. 4 ft. — nur dann Anzeigen von Büchern etc. aufgenommen werden, wenn ein Exemplar des betr. Buches etc. auch an die Bibliothek der Gosellschaft eingeliefert wird. Anerbieten der Herren Fachgenossen, das ein oder andre wichtigere Werk eingehend besprechen zu wollen, werden mit Dank augenommen; jedoch sollen einem und demselben Herrn Fachgenossen im Höchstfalle jeweilig stets nur drei Werke zur Rezension in unserer Zeitschrift zugeteilt sein. Die mit * bezeichneten Werke sind bereits vergeben.

- E. Reisinger. Griechenland, Landschaften und Bauten. Schilderungen deutscher Reisender, brsg. von Ernst Reisinger. Mit 88 Vollbildern, davon 62 nach Aufnahmen der Königl. Preuß. Meßbildanstalt. Lelpzig, Insel-Verlag, 1916. 88 S. 4°. Geb. M. 4.—.
- P. Thomson. Die Palästina-Literatur. Eine internationale Bibliographie in systematischer Ordnung mit Autoren- und Sachregister. Unter Mitwirkung von Hermann v. Criegern, Hans Fischer, J. de Groot, Richard Hartmann, Samuel Klein, Wilk. Zeitlin bearbeitet und mit Unterstützung des Deutschen Vereins zur Erforschung Palästinas, Der Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaft des Judentums und der Zionisten-Kommission zur Erforschung Palästinas herzusgegeben von Peter Thomsen. Dritter Band: Die Literatur der Jahre 1910-1914. Leipzig. J. C. Binrichs'sche Buchhandlung, 1916. XX + 388 S. M. 14.—, geb. M. 15.—.
- M. Sulzberger. The ancient hebrew law of homicide. By Mayer Sulzberger. Philadelphia, Julius H. Greenstone, 1915. 160 S.
- Ed. Mahler. Handbuch der jüdischen Chronologie von Dr. Eduard Mahler, o. 5. Professor an der Universität Budapost. (Aus: Schriften heransgegeben von der Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaft des Judentums.) Leipzig, Gustav Fock, 1916. XVI + 636 S.) M. 12.—, geb. M. 14.—.
- G. Beer. Hebräisches Übungsbuch von D. Dr. Georg Beer. (= Saminlung Göschen 769) Berlin u. Leipzig, G. J. Göschen'sche Verlagsbuchhandlung, 1916. 135 S. Geb. M. —.90.
- Bin Gorion. Der Born Judas. Legenden, Märchen und Erzählungen gesammelt von M. J bin Gorion. [Sechs Bände.] Erster Band; Von Liebe und Trone. Leipzig, Iosel-Verlag. 376 S. Halbpergamentband.
- M. Simon, Der Weltkrieg und die Judenfrage. Von M. Simon. B. G. Teubner, Leipzig u. Berlin, 1916. 80 S. M. 1,20.

¹⁾ Sowie im allgemeinen aller nicht selbständig erschlenenen Schriften, also aller bloßen Abdrucke von Aufsätzen, Vorträgen, Anzelgen, Artikeln in Sammelwerken etc. Diese gehen als ungeeignet zu einer Besprechung in der ZDMG, direkt in den Besitz unserer Gesellschaftsbibliothek über, werden dann aber in den Verzeichnissen der Bibliothekseingänge in dieser Zeitschr. mit aufgeführt.

N. P. Aghnides. - Mohammedan Theories of Finance, with an Introduction to Mohammedan Law and a Bibliography. By Nicolas P. Aghnides. (= Studies in History, Economics and Public Law. Edited by the Faculty of Political Science of Columbia University. Volume LXX [Whole Number 166].) New York, Columbia University. Longmans, Green & Co., Agents; London: P. S. King & Son, Ltd., 1916. 540 S. \$ 4 .- .

W. Popper. - Abu 'l-Mahasin Ibn Taghri Birdi's Annals entitled An-nujum azzāhira fi Mulūk Misr wal-Kāhira (Vol. VI, part I, No. 2) edited by William Popper. Published by the University of California Press, Berkely. (= University of California Publications of Semitic Philology, Vol. 6, No. 2,

pp. 165-231, June 1916.)

N. Rhodokanakis. - Der Grundsatz der Offentlichkeit in den südarabischen Urkunden, Von N. Rhodokanakis. (= Sitzungsberichte der Kais. Akademie der Wissenschaften in Wien. Philosoph.-histor. Klasse. 177. Band, 2. Ab-

handlung.) Wien 1915. Alfred Hölder. 52 S.

- A. Christensen, Le dialecte de Samnau. Essai d'une Grammaire samnante avec un Vocabulaire et quelques Textes, suivi d'une Notice sur les patois de Sängsar et de Läsgird. Par Arthur Christensen. (= Mémoires de l'Académie Royale des Sciences et des Lettres de Danemark, Copenhague, D. Kgl. Vidensk, Selsk. Skrifter, 7. Række, Historisk og Filosofisk Afd. II, 4.). København, A. F. Høst & Søn, 1915. Pag. 229-300.
- Chr. Bartholomae, Ausgleichserscheinungen bei den Zahlwörtern zwei, drei und vier im Mittelindischen. Mit einem Anhang: Über pa. pitunnam. Von Chr. Bartholomae. (= Sitzungsberichte der Heidelberger Akademie der Wissenschaften, Philos.-histor, Klasse, Jahrgang 1916, 5. Abtellung.) Heidelberg, Carl Winters Universitätsbuchhandlung. 34 S. (In 2 Exemplaren elugesandt.)
- R. Otto. Dīpikā des Nivāsa. Eine indische Heilslehre. Aus dem Sanskrit von D. Rudolf Otto, Professor an der Universität Breslau. (= Sammlung gemeinverständlicher Vorträge u. Schriften aus dem Gebiete der Theologie und Religionsgeschichte. 80.) Tübingen, J. C. B. Mohr (Paul Siebeck), 1916, XIV + 84 S. M. 2.40.
- H. Rohde, Deutschland und Vorderasien. Von Hans Rohde, Oberleutnant. Mit 1 Karte, Berlin 1916, E. S. Mittler & Sohn, 148 S. M. 275.
- Das Wirtschaftsleben der Türkel. Beiträge zur Weltwirtschaft und Staatenkunde. Hrsg. im Auftrage der Vorderasien-Gesellschaft von Dr. Hugo Grothe. Band I: Die Grundlagen türkischer Wirtschaftsverjüngung von F. Frech, A. Hanig, A. Sack. 184 S. Berlin 1916, Georg Reimer.
- J. Németh. Türkische Grammatik von Dr. J. Németh, Professor für türkische Philologie an der Universität zu Budapest, (= Sammlung Göschen 771.) Leipzig, G. J. Göschen'sche Verlagsbuchhandlung, 1916. 1268. Geb. M. - .90.
- Fr. Taeschner. Moderne türkische Texte. Zwei Skizzen von Ahmed Hikmet umschrieben und mit Glossar versehen von Dr. Franz Taeschner, Unter Zugrundelegung eines Glossars von Dr. Theodor Menzel. (= Trübners Bibliothek, 3.) Straßburg, Karl. J. Trübner. X + 6 + 53 S. M. 1.50, geb. M. 2 .-- .
- A. Ungnad, Türkisehe Nachrichten. Pür Übungen im Türkisehen in Originalschrift aus Zeitungen zusammengestellt und mit Anmerkungen versehen von Arthur Ungnad, [= Kleine Texte für Vorlesungen und Übungen, hrsg. von Hanz Lietzmann, 136.) Boun, A. Marcus und E. Weber's Verlag, 1916, M. 1,60.
- C. Meinhof. Eine Studienfahrt nach Kordofan. Von Carl Meinhof. (= Abhandlungen des Hamburgischen Kolonialinstituts, Band XXXV [Reihe B: Band 20].) Hamburg, L. Friederichsen & Co., 1916. XII + 134 8., Illustriert, Karte. M. 10 .-.

Index.

Die Nennung einer einzelnen Seite im Zusammenhange mit einem Namen oder Gegenstande schließt unter Umständen ein, daß der betr. Name oder Gegenstand auch auf der folgenden oder den folgenden Seiten vorkommt.

o vor einer Seitenzahl bucht die unmittelbare Urheberschaft (der als auf jener Seite stehend - bezw. als von jener Seite an beginnend -

verzeichnete Beltrag stammt aus der Feder des Genannten).

* vor einer Seitenmahl bucht die mittelbare Urheberschaft (der Genannte nimmt im betr. Beitrage die Stellung des kritisierten, herausgegebenen oder übersetzten Autors ein oder wird mit einer Entgegnung oder ergänzenden Belehrung bedacht).

Aaron beim Goldenen Kalbe 124. Abaje 332. Abbahu (Rabbi) 330. 'Abbäsiden und die Post 478. 'Abd al-Gant an-Nabulust 12. 'Abd al-Kādir al-Gīlānī 508. Abdalmalik b. Marwan und seine Post 478. Abraham's Verheißung 120.

Abul-Bakā b. Jahjā b. al-Gran 12. Abulwalid: Sprachvergleichungen A.'s durch Ibn Bal'am modifiziert 454 ff. 465 ff.

Abzud 126.

Adad-bani 51, 58, 61,

Adel" und , Volk" (indol., Königswahl) 44.

'adon (hebr.) bes. 430 ff.

Adonis: Name des A. 423 ff.; A. u. Tammuz 426 ff.; A.klage 488 f.; A. Fluß bei Aphaka 440; andre Namen für A. bei den Griechen 442; A. in der Unterwelt 442 ff. Afrikanisches Arabisch im Talmud 346 ff.

agada u. Jacobi 225.

Agathemeros u. Rotes Meer 143. agha- (jain.) "Besen" 219. 'Ağlan u. s. Burg Kal'at ar-Rabad

26. 511.

Agypten: Plagen A.s 120.

Agypten zur Mamlükenzeit: Geographic u. Verwaltung 1 ff.; Grenzen 14 ff.; Postverhältnisse 1 ff.; Provinzen 17 ff. Agypter: (im ägyptol. Jahresbericht) Schrift u. Sprache d. A. 298; Geschichte u. Kultur d. A. 293-295; Kunst d. A. 295 f.; Religion d. A. 296 f. - Nahrung der A. 119.

Agyptisches Gewicht 361. 370 ft. Agyptologie (Jahresbericht f. 1915)

291 ff.

Ahmad ibn Fadlallah º1 ff. º477 ff. Ahrens, K. 156. 546.

Aidinisch 195. 'Aintab 498.

airyksy (türk.) 212.

Aitareya 42 f.

'Ajās in Armenien 39. 498.

'Akiba (Rabbi): 'A.s Reise nach Arabien 331; R. 'A. und der König der Araber 325 f.-846 ff.

nksavapa 47. al-Akula 486.

Akzent dreikonsonantiger Wurzeln im Indog. und Ursemit. 151.

'ala ra's (Praepos.) 412. Alberant 315.

Albrecht, K. (60!) 283.

Aleppo 493. 497. - Amtsbezirk A. 31.

Alexandria 484; A. u. Unzucht (talmud.) 329.

'Alt ibn Sit al-Kurašī = 565.

Altindische Wortkunde 216ff.; a.s. Epos 264 ff.

Altpersische Gewichtsnormen 78 ff. Alttestamentliches 97 ff.

Altunbögā (Großemir von Damaskus) 491.

alty, altmyš (türk.) 214 f. Amel Marduk 359.

Amenophis III. u. IV. 375.

ami, amu (türk .- neupers .- hindost .) 212.

Amīr Mağlis (îm Mamlūkenreiche)

'Ana (Stadt) 504.

anamatagga- (P.) 234 ff.

Anasuya 305. anavadagga-, "yagga- (AMg.) 234 ff. anavaragra- (Buddh. Skt.) 234 ff. angylniyn (osm.) 201.

Ankermann 297.

Aorist (negativer) im Osm. 185 ff.; A. als Abstrakt im Türk. 196 ff. ápara- (skr.), aprīlis (lat.) 162.

Aphaka 440, Aphrodite-Hymnen 443

Apocopatus (Zur Prioritat des "A.") 542 任

Aptowitzer, V. 287. Aquativ (türk.) 197. Aquilibristin 140. ara (türk.) 202.

Araber im Talmud 321 ff. - Speziell: .König der A. im Talmud 325; Namen von A.n 325; die A. eine .verwerfliche Nation" (המכוח) מסכידון) 326; A. und röm. Heerwesen 327; A. als Pfeilschützen bei den Römern 327; Lieblosigkeit der A. gegen die Juden 328; Felderraub der A. 328; Wert-schätzung der A. im Talmud 329; Unzucht der A. 329; Handel und Wandel der A. 331 ff.; Zelte der A. 332; Hausrat der A. 332; Kleidung der A. 332; Waffen der A. 333 f.; scharfe Sinne der A. 334; der A. und s. Kamel 335, 337; A. als "Begleiter" der Wüstenreisenden 335; A. riechen übel 336; Wohlgerüche der A. 336; Das Vieh der A. 336; A. u. Elias 336; Handelstätigkeit der A. 337; Religion der A. 349; das "Fest" der A. 350; A. , beten den Staub ihrer Füße an' 350; Beschuittensein der A. 351; A. n. Zauberei 351.

Araberin: eine unzlichtige A. 829; Säugen der A. 330; Kleidung, Schleier der A. 333.

Arabien: Name A.'s im Hebräischen

321 ff.; Politische Verhältnisse A.s. im Talmud 325.

Arabische Dialekte bei Ibn Bal'am

Arabische Literatur bei ibn Bal'am

Arabische Poesien bei jud. Bibelexegeten 454ff.

Arabische Städtegründungen 562 ff. Arabisches Wortmaterial in Talmud

338-349 (Im Einzelnen: 1, 772. 2. מינופא , 4. אבי שוכר ,3. דמת ,4. ערילא . 7, עדיתא . 6. עתירתא [cf. 353], 8. NID. 9, FID. 10. . יובלא .12 .מסלסלא .11 .לחמא . גלמודא .15 מכסה .14 יחבך .13 בנייתא .18 כירה .17 קשיטה .18 וחנון . 20. דרה . 21. ברום.

22, קיק. 28. מיק (סכותא). Arabistisches (im semit. Jahresbe-

richt) 278. Aramäisches (im s. Jahresber.) 282 ff. 'Arhab 498.

al-'Arīš (Rhinocolura) 487.

Arischer Ursprung der phönizischen Schrift 293,

Armenien (Mamlükenzeit) 498. Armenische Kirche 102. Artemidor u. Rotes Meer 144.

Arundhati 305

Asarhaddon 58, 69, Asketenwesen (jüdisch; syrisch) 252.

Aśōka-Inschrift 539 ff.

Assemani (über Bar Könt) 126. Assyriologie (im semit. Jahresber.)

Assyrische Gewichtsnormen 69 ff. 'astē (hebr.) 210.

Atem des Fastenden (jüd. und muslim.) 253.

Atharvaveda 318; pani im A. 517. Athiopier, Kusehiteu, rabbin. Schriften \$23,

Athiopisch p 159 ff.; a.e Liturgie 263. Attes, Attis (griech. Gott) 428.

atyucchrite mantrini parthive ca 138 ff.

Aufforderung zur Mitarbeit an Hadit-Indices 570. nl-'Auga 489.

Ausgrabungen (im ägypt. Jahres-bericht) 291 f.

Ayar. I, S, S, 24 u. II, 3, 3, 1 (ed. Schubring) 223 f.

'Azad-Datteln 479. Azeri (Azerbeidschaner Türkisch) 193, 195.

-b in Tiernamen = indog. p 160. ba'al, ba'alat (phöniz.) 437. Babylonier: Erschaffung des Menschen bei den B.n 532 ff. Babylonische Landesteile und dort hausende Araber 328. Bacher, Wilhelm 286, 289, #449ff. Bachia b. Pakuda 254. Backofen der Araber 332. Badandan (Podandus, Fluß) 479. Baedeker's Agypten 12ff. Bahasnā 33. Baibars II. 499; B. und die Post 480. Baidawi und Atem des Fastenden 253 f. (Anm.). Bairūt 495. Baisan 490, 506. Bait Daris 489. Bājās 498. Balabakk 28, 495. Baneth, E. 284. Baneth, H. 288. Bang, W. 198. 203. 215. #447. Bānijās (früher: Bulunjās) in Nordsyrien 499. Banû Fadlalläh: Geschichte des Geschlechts der B. F. 1 ff. Bar bar Hana (Rabbi) 328 ff. (329: B. und die Araberin; 334: B. "der Münchhausen des Talmud'). 345, 353, Bardowicz, L. 286. Barbebraeus #97ff. barid (Postmarsch): Größe des b. im Mamlökenreiche 477. Bar Köni s. Theodor B. K. barod (hebr.) ,scheckig* 154. barr (arab.) mit s. Bedeutungen 14 f.; b. wabshr 15. v. Bartels, Wanda 277. Barth, J. 150, 154, 275, 281, 284, 542. Bartholomae 217. Battai (Syrer) 130f. ba'u (assyr.), kommen etc. = sanskr.

bhavi-: bhu- 150.

Bauer, Leonhord 279. Baumann, E. 279. Baumstark, A. 127 ff.

bazysy (türk.) 210.

Baudissin, Wilhelm Graf 284, 9423.

Bauer, Haus 274, 276, 277, 281, 282, 284, 287, 542 ff.

Bazud (pers. Philosoph) 126.

Beames (Indol.) 219. Beamtenlauf bahnen im Mamlükenreiche 1 ff. bedesten (osm.) 188. bedil (hebr.) "Zinn" 158. Bedjan, P. 291. Bedscha (Buga, Hadariba) 14. Beduinen und Postpferdlieferung 485 f. Beer, Georg 282. beilerbeiisi (osm.) 210. bělijja al 557. Beloch, K. J. 87, 362, 395, 402. Belus, Britanos (Fluß; aus 572) 440. Ben Jehuda, E. 283. Bentinck 269. Berekhja (Rabbi) 330. Bergmann, E. v. 372, 374. Bergsträßer, Gotthelf 278. 279. Bertholet (u. rôš) 92. Berthelot, M. 368. beru (Zeit- und Wegmaß) 359f. Beschleunigungsverb im Türk. 206. Besen im Indischen 219 ff. Bêt Gārām (♣♣, Γάραμα) 352. Bēt-Sē'ān (Skythopolis) 352. v. Beurmann, K. M. 278. (v.) Bezold, C. 52. 532. bhāgadugha 45. Bhag Singh (ind. Offizier) #257. Bhartrhari 141. Bibelexegese der Juden 449. Bibliographie: arabisch - staatswissenschaftliche B. 7ff. Bigourdan, G. 57. 354. al-Bikā' (in Syrien) 29. Bilbais (Ag.) 485. Bilder auf Steinen (jüldisch) 123. bimbamtario rāyā 135, Anm 1. Biographien des Ibn Sa'd 403 ff. birākuli (uig.) 210. birisi (türk.) 210. al-Biruni 315. Bissing, F. W. Frhr. v. 372, 388. Bittner, Max 279. Blake, F. R. 277. Blau, Ludwig 0179. 288. Bleigottheit 368. Böckh, A. 373. 396 f. Bodenarten: Ausdrücke für B. im Vulgärarab. 165 ff. Boeser, P. A. A. 292. Böhl, M. T. 282, 545. Böhtlingk 199, 201. Boinet-Bey, Dictionnaire géographique de l'Egypte 12.

Beadon, C. (Goldsucher i. Indien) 539.

Bojarski, H. S. 284. Boll, Franz 297. Bortolotti, P. 90. Botanik 319. Boussac 297. Brabanter Elle 81. Brahmanda-Purāna 307. Braj-Bearbeituug des Hitopadesa Brandis, J. 67. 74. 372. 375 ff. 391. 394 f. 401. Brandstellen (Einöden gegen feindliche Grenzvölker) im Mamlukenreiche 477. 507. Brbu 519. Breasted, J. H. 872. 379 ff. 390. Brhatkathä 133 ff. 141, Brieftaubenpost im Mamlükenreiche 477. 500 f. Brockelmann, C. 0185, 275, 290, 447, 525, 542 ff. 565. Bronzelöwen 52 ff. 61. 69 ff. 85. Brown-Driver-Briggs (u. ros) 92. Browne, E. G. (A year amongst the Persians) 272. Brüch, J. 158. Brugmann, Karl 514. Brugsch, H. K. 370ff. Brunnhofer 519. begr (7302) der Alten Aggada und 7370 (Zwinger) 330.

bsgr (~302) der Alten Aggada und ~300 (Zwinger) 330. Büchler, A. 286 f. Budge, E. A. W. T. 290. 371. #525. Bugra 273. Buhl, Frants 283. 284. #555. Büjden und die Post 479. bunar (osm.) 201. Buraig al-'Ataš (in Syrien) 492. Burzaih (Schloß in Nordsyrien) 499. Buße und Weinen 252. Byblos (u. Adonis) 423 ff.

Canaan, T. °164 ff.
Canakya 135 ff. 142.
Candragupta 135 ff.
Caspari, Wilhelm 284 f.
Cedrei des Plinius 322.
Chabas, F. 270 ff.
Chaim David Asulai (18. Jahrh.) 255.
Charpentier °216 ff. °264 ff. °269 f.
°271.
Childers 235.
Childers 235.
Childers und Subhüti 246.
China und das arab. Sprichwert 259 f.
chinnä "Hure" (JSkt.) 243.
Chisholm, H. W. 67. 69. 78. 371. 374.

Citravana 305, Clive 269. Codex Cumanicus 447. Codices Orientales 179 ff. Compernass, J. 150. Connolly, R. H. 290. Conybeare, F. C. 238. Coomaraswamy 245. Cornill (betr. röš) 92. Coulbeaux, P. S. 281. Cowley, A. 289.

d > 1 (indol.) 218. d semit. aus palatalem g = indog. k 156. Daian (?) - Marduk 52. 67 f. Daiches, S. 284, 287. Dalman, Gustaf 279, 289, 510ff. Damaskus 23, 352, 478, 488, 492, 496 f. Damiette 485. Dämonenabwehrung durch Zauberkreise 272. Dämonenglaube bei den Juden 436. Daranda (Kleinasien) 498. Darius I. 61, 78 f. 82, 85, 88 f. dareInI (....), u. Parallelen) 115. Darwat Sarabam (in Ag.) 482. Dau' as-Sulli al-Musfir 8. Davies 292. daviyani u. Jacobi 225. Dedekind, A, 89, 372. Delitzsch, Frdr. 54, 89, 367. Denar (im Talmud, in Arabien) 338. Der'at ('Adri'at) 26. dertrah (0), u. Parallelen) 115. devadaru 319. Devadăruvana 301 ff. Dēvānāmpriya (= Asôka) 589 ff. Odhi (indol.) 245. Dhorme, P. 277. Dhundhiraj 134. 189 f. Diadem (im Ind.) 231. Diels 443f. Dilipa- (ai.): Dudipa-, Dujipa- (p.) 216. ad-Di(l)lt (Poststation in Syrien) 491. Dillmann 148f, 161 Note. Dissimilation im Türkischen 188, 200.

Dornen und Disteln für die Kamele der Araber 337. Dörpfeld, W. 80.

Distributivzahlen im Türkischen 218.

djsh (דיצה), Schild der Araber 333.

Doppelwährung (,babylonische*)

Diwan al-'Insa' 8.

Dostäer 131. Doutté, Edm. (Magie et Religion) Dravidische-Literatur üb. Heiligen-

legenden 315 ff.

Dreschen und dreschende Tiere (heutiges Palästina) 175 f.

Drexler 445.

Dromedare für Schneetransport im Mamlükenreiche 477. 501 f.

Druck der Werke von Indern in Deutschland 261 f.

du' statt dvi' (ind.) 217.

"duces Arabiae" (vier) im Heere Vespasians 325.

Dudipo, Dut(po (ind.) 216. Dümmler (betr. Adonis) 423. Dūnas b. Tamīm von Kairuwan 449. Dungi 54 58, 61, 64 f. 68, 81, 85, 88, dur, dyr, dir (türk. Kopula) 192.

Dürer (Albrecht) 295.

Dusares (Lovedone, NTU17) 850.

Ebeling, Erich 0532ff. Eberharter, A. 282. 284. Eggeling 45. Eichung (babyl.) 60 f. Ejjubidenzeit 565. Elbogen, J. 287. Elia di Vida (16, Jahrh.) 254. Elle: Althabylonische E. 355 ff.; Brabanter E. 81. Elugal riri maradda 51.

Ember, A. 282.

Empfangstein des Palastes 82. Empfindlichkeitsschwelle für Gewichtsunterschiede 86 ff.

Emphatische und nichtemph. Laute im Weehsel 150 f. 158 f. 162. England und Indien 269 f.

Englische Politik charakterisiert 270.

Entemena 358.

Entengewicht im Brit. Museum 524. - E.e s. auch Gewichte.

Eppenstein 449 f.

Epstein, J. N. 285, 288, 289. Erba-Marduk 59, 67, 79, 82, 85, 88, Erblichkeit des Königtums (indol.)

Erbt, W. 277,

Ereschigal (Egsozzyál) 444. Erman, J. P. A. 296, 372, 390 f. Ernte im heutigen Palästina 174. Esagila 51.

Esau-Rom 328. Esmun 437.

Euting, Julius 288, 289.

Ewald 545. Exodus(-Scholien) 97ff. Ezida 51.

al-Fadil Muhjī ad-Diu al-Misrī's Tama'im al-hama'im 500.

Fadlalläh: Geschichte der Familie F. 1 ff.

Fahz, L. 443.

Fantasija der Araber (= 1193P, καματός, campus) 333.

faraz (Joi) , und Parallelen) 114.

Fausbell 216 ff. Fechheimer 296.

fegen, auskehren im Ind. 219.

Fernrohr 504.

Feueranlegen mittels Fuchse 507 f.

Fenersignale 503.

Fiecchi, F. M. 278. Fihrist 309, 6 (Korrektur) 272.

Finck, Fr. Nik. (u. Zigeunersprache) 417ff.

Fischer, August 275. Fischer, L. 288.

Fixsterndistanzen (babyl.) 359 f.

Fleet (Indol.) 238.

Fleisch: heiliges F. (jüdisch) 120, Flöhe: Lied auf F. u. Sand 487. Flügel's Übersetzung des Ta'rif bil-

Mustalah as-Sarif 6ff. Fotheringham, J. K. 288.

Foy, Karl 185, 191, 193, 195, 199, 202. 204£

Franke. R. Otto 238.

Frankenberg, Wilhelm 274 f.

Frauen: gelehrte arabische F. 4f.; F. bei der Ernte (heut. Paläst.) 174f.

Freying, Gustav (seine Prov. I, 148 betr.) 407.

Friedländer, J. 281. Friedmann, J. 287.

Friedmann, M. 285.

Frühsaat im heutigen Palästina 171. Füchse zum Anlegen von Brandstellen 507 ff.

fui (lat.) "bin gekommen" 150. Funk, S. 286.

Funn, S. J. 283.

Furt* in Indogerm. 242.

Futurum im Uigur. u. Osttürk. 209.

g und 'im Semit. grundverschieden 162.

gabri šukulti (bab.) "Gewichtstück"

Gadasamerati 83.

Gaenssle, C. 282. Gahan (Fluß) 39. 498. gahfa (צפה, הכחה; החוד Maimonides') ein Schild der Araber 333. gairysy (türk.) 211. Gallenos' Name von Budge verkannt Gandz, S. 286. Garandal Gurundul 411. al-Gasula (Syr.) 492. Gauthier 294. Gaza (Gazza) 24, 488, 506. Gazelle im arab. Sprichwort 407 f. Gebäck der Araber minderwertig als Opfergabe (talm.) 332. Gebal (auf Münzen) 440. Gebet und Weinen (jüd.) 254. v. Gebhardt 445. Gebrauchsgewicht 59. Gefangenenlager in Deutschland v. Gelderen, C. 287. Gemeine Norm, s. Norm. ğemi, ğemisi (türk.) 211. Genetivendung ni im Ostitirk. 189. Genin 489 f. 506. Gennadios' Glaubensbekenntnis 192. van Gennep, A. 295. Germany Kavya 261. Gerschom (Rabbi) 328. Gerste: Arten der G. im heutigen Palästina 166. Gerundium auf inga (osm.) 200; G. auf ü 202; G. auf i 204: G. auf qali 209. Geschichtliches: betr. Altägypten 293 f.; Arabien 325 ff.; Indien 269 f.; Zeit Bar Koni's 126 ff. Gesenius Buhl 283. *555. getirmek (türk.) 189. Gewichtskunde (Keilinschriftliche) 49 ff. 521 ff. Gewichtsmine 522. Gewichtsnormen (keilinschr.): Versuch einer Geschichte der keilinschr. G. 55ff.; betr. die sumerische Zeit 62 ff.; betr. das babylon. Reich 66 ff.; betr. die assyr. G. 69 ff.; betr. die altpers. G. 78 f.; Ergebnisse 80 ff. - 354 ff. Gewürze (d. Araber) 335 337. Giehlow 295. Gimil-Sin 65 f. 82, 85, 88, Gir. Su (Sugir?) 49. Gladstone's alberne Paradoxe 270.

Gog 93. Gold 320. Goldene Taube bei den Arabern 353. Goldene Zahl 370 ff. Goldgott 368. Goldziher, I. °272 f. 454 ff. Golenischeff, V. 386. Gombocz, Zoltán 448. göndermek (türk.) 187. Gorhom 352. göstermek (türk.) 187. Gottesfürchtige Frauen(israelit.) 125. Gottschauen (jüdisch) 123. govikarta 47. govyaccha 47. gramant 48. Grapow 297. Graßmann 244. Gray, G. B. 288. Gray, L. H. 264, 288; Grenard 186. Grierson, G. 419. Griffini, Eugenio 278. Griffith, F. L. 371f. 374, 389. Grimme, Hubert 145-161, 277, 282. Gresmann, Hugo 289, 290. Grønbech 188. 200. Gudea 355 ff. Gunkel 445. Guntert 231, 512. Gustavs, A. 284. gwmr (מוכיד) der Araber, - eine Filsmütze 333, Haas 264. Haase 297. al-Habur 496. Habwa 487. Haddad, E. N. 279. Hades: der H. u. seine Götter 443 ff. Hadit 403 ff.; 570 (Aufruf zu einem Hadit-Index). Hafir (Hufair) 505. Hagopian 215. Hai b. Sertra 449. Hajjūğ (jūd. Sprachgelehrter in Spanien) 450. haka (arab.) 162. bakkéh (mpm) 558. Halab s. Aleppo. Halévy, J. 275, 288. Halil az Zahiri's Zabdat Kasf al-Mamālik 8. Halil's Kitab al-'ain bei jud. Autode Goeje (Ibn Sa'd's Biogr.) # 403 ff. ren 452.

Hama 35. 493. Hamito-semitisches (im sem. Jahresbericht) 281 f. v. Hammer-Purgstall 9. Han Maisalan (Syr.) 495. Handel Arabiens: nach d. Talmud 331 ff.; mit China 259 f. Handelsgewicht 56. Haplologie im Türkischen 187, 192f. 205. Haribhadra 135. Harnack 445. Harris, A. C. 370 ff. Harris, J. R. 288. al-Harruba (Ort an der ligypt, Grenze) 16. Hartings 269. Hartmann, Martin 186 f. 189. 194 f. 199. 203. 214. Hartmann, Richard º1 ff. º477 ff. Harun ar-Rastd und die Post 478. Harvard Museum (im ägypt. Jahresb.) 292. Hāṭaka u. Hāṭakeśvara 320. Haupt, Paul 278, 280, 281. Hebräisch-arab. Sprachvergleichungen bei ibn Bal'am: I. Grammatische Vergleichungen 453-459; II. Lexikalische V. 459-470; III. Lexik. Avalogie 470-476. Hebritische Formenlehre 542ff; h. Syntax (Ibn Bal'am) 456 f.; der h. Teil in Tisserant's Specimina 179ff.; h.s Wörterbuch 555ff. Hebräisches (im semit. Jahresbericht) 277. Heilige Zahlen 369, Hellmann 295. Hemacandra 230, 240. Hennecke 445, Herodot 79 f. 366. 401 f. - H.s. Wahrheit (Trauer der Tiere bei d. Persern) 351. Hertel, Johannes 9133. 264. Herz, N. 284. Herzenspflichten (Weinen; jud.) 254. Hesekiel (88, 2f. u. 39, 1) 92. Hettiter (betr. Adonis, Tammuz) 427. Hettitisches (im ägypt, Jahresb.) 293. Hidāja 'ilā farā'id al-ķulūb 254. Hilka 217. Hillebrandt, Alfred 041 ff. 133 ff. 245. °512ff. Hilprecht, H. V. 50. Himalayazeder 319. Hims (Emesa) 30, 493. Hindustani 257 f. Historisch-metrologische Forschun-

gen (Artikel Lehmann-Haupt's) Hitopadesa 133 ff. hnu (agypt.) 383. 389 f. Hoffmann, G. 146. Hohlmaß (babyl.) 357 ff. Holma, Harri 275. 280. Hommel, Fritz 276, 284, 367. Horeb und Sinai 122. Horten, Max 188, 191, 205, 212, 215, Houtsma 191. Hrozný 293. Hultsch, F. O. 372, 375, 378 f. 389. 391-393 ff. Hultzsch, E. 9257. 273. 9589. 9568. Hurgronje, Snouck 570. hurisat, mahrūs(a) bei Städtenamen Hurwitz, Jesaja (starb 1626) 253. Hurwitz, S. T. H. 274. Hyesemmigadon 444 f. lbn al-Anbari's Kitab az-zāhir bei jüd. Autoren 452. Ibn Fadlalläh (Ahmad L F. al-'Omari) #1 ff. (chenda s. Lebensgeschichte). Ibn Foşlan 95. Ibn Ginnt 278. Ibn Sa'd's Biographien besprochen Idelsohn, A. Z. 277, 278, 281, 282. Idel und Symbol 318. 'ihdā (arab.) 210. iken (osm.) 198. ikindi (türk.) 213. Ilg, Bertha 279. Ilminski 193. Imperativflexion im Türk, 186. Imperium Anglo-Indicum 269. ine (türk. Abstraktendung) 191. Inder; Kämpfe der I. 520. Inder und ihr Interesse an Deutschland 261 f. Indien unter englischer Herrschaft Indische Dialekte 219 f.; Lr Kriegsgefangener in Deutschland 257 f. Indologie: Aśoka 589 ff.; Devadaruvana 301 ff.; Königsrecht 41 ff.; Literaturgeschichte 133 ff.; Pali 568; Panis 512ff.; Parsva-Legende 271; Wortkunde 216 ff. Indras Weihe 42. Instrumental im Türk. 206. 214. Internationale Ausstellung für Buchgewerbe and Graphik Leipzig

1914 273.

Irem in Jemen 352. 18 (ゼンペ) 556. išbu (osm.) 200. Isma'ilierburgen 499. Ismaeliten 324. 328. 335; I. besitzen 9/10 aller Torheit 329 Išo'dad 129. Israeliten: Wüstenzug der I. 15. al-Itna (in Syr.) 494.

Jacob, Georg 185, 195, 208, Jacobi 217. 235 ff. Jahn. G. 94, 288. 288. (ungerechtfertigte Beschwerde). Jahn, Wilhelm *271. 0301 ff. Jaina-Dialekt 243 Jam-Pferde (Post) 500. janasy (türk.) 212. 215. japrak (türk.) 189. jarysy (türk.) 212. jatsy (türk.) 212. Jaussen 289. Jeannin, P. 281. jedi, jetmiš (türk.) 214. Jehlitschka, Henry 214. Jebūda ibn Bal'am #449. Jehada ibn Koreis von Tahert in Nordafrika 449. Jensen, P. 367. 445. Jéquier, G. 295 Jeremias, Alfred betr. Attes und Tammuz 428. Jerobeam's junger Sohn 438. Jerusalem: Katastrophe J.s 70 n.Chr. und die Araber (Beduinen) \$26 f. Jether, Jithra 353. Jeziden 272. jinli (nig., osm.) 201. Johanan ben Zukkai (Rabbi) und die den Kot der Tiere der Araber essende Frau 326 f.

Johns, C. H. W. 71, 76, 83, 90. Jolly, Julius °547. Jordan 490 f. Jones, P. 276, 284. Juden im Altertum 330. Jüdische Barhebraeus - Parallelen 113 ff.; j. Religion (Weinen) 250 ff.;

j. Stämme Arabieus 331; j.r u. christlicher Asketismus 256. Juyaboll, Th. W. 570.

k assyr, ans G 159. Kaba im Talmud 349, Kadas (in Syrien) 495. Kahle, Paul 277, 282. Kairo: Zitadelle von K. 480. Kaisārīja (in Kappad.) 498.

Kalā'id al-Gumān 11. kalamtam 541. kalaPa (lith) ,deglutire 153. Kal'at al-Gabal 480. Kaleb ben Hezron (1 Chron. II, 18 ff.) 122. Kalilag u. Damnag 133 ff.

al-Kalkasandi's Subh al-'A'sa fi Kitabat al-'Insa' 8.

al-Kalkašandi's (des Sohnes) Schrift Kala'id al-Guman fi Mustalalı Mukātabat Ahl az-Zamāu Ilf. Kamel und Araber (Talmud) 335. Kampffmeyer, Georg 278. Kanaanäisches (im semit. Jahres-

bericht) 282 ff. Kanakagiri (Ort in Indien) 540.

Kanteaner 180.

Kanun Diwan ar-rasa'il 565. Kanzleistatistik (arab.) 565. Karawane, die Joseph fand 335.

Karchemisch s. Mine v. Gargamis.

Karschunisches 569. Karthagische Mine 84. Kašakti-šugab 51.

Kasgar 194.

Kathaka: pani im K. 517. Kathāsaritsāgara 183. 139 f. Katja (am Suezkanal) 22, 511.

Kautiliya Arthasastra 547 ff.

Kautiliyasastra 41 ff. Kantilya 135 ff.

Kawurra (armen. Burg) 39. Kedar, Zelte Kedars, Kedarener, Cedrei etc. 322 ff.

Keilinschriftliches: Gewichtskunde 49 ff. 354 ff. 521 ff.; Menschener-

schuffung 532 ff. kenken (ägypt.) 381. 389 f.

צפינטרה) 330. Kerak (al-Karak) 38, 488. Kessel der Araber 332. Kilzim = Kizmil 511.

kimse, kimesne (türk.) 190. King, L. W. 49f., 53, 367, 524, kirmiz und Parallelen 114.

Kirste, H. 146. Kissa'i Jusuf 191.

Kitab al-agant und die Juden in in Arabien 331.

Kitab at-tankth 450.

Kitab ma'alim al-kitaba wamaganim al-'iṣāba (angezeigt) 565 ff. Kittel, Gerhard 290.

Kittel, Rudolf º143. 288.

kjtw (קייטא eowie קיטר) and קיטר) Kleidungsstückd. Araberinnen 333.

Klauber, E. G. (†) 52. Klebs, Luise 295, 296. Kleidung der Araber 332. Klio, Bd. XIV, Heft 3 betreffend 521. Klosterleben: syrisches Kl. 126 ff. Knbs (bei Kerak) 497. Koessler, Frau Dr. B. (= Bertha Hg) 279, Köhler, L. 283. Kohortativ im Türkischen 186, Kolmodin, Joh. 280. Kölnische Mark 81. Komparativsuffix im Altosm. und Ostturk. 202. König, Eduard 992. 285. 288. Königliche Norm s. Norm. Königsrecht (altindisches) 41 ff. Königsweihe (indol.) 42. Konow, Sten *269 f. 589. Kopfbedeckung der Araber 332 f. Kopulativ (türk.) 199. Koran und jüdische Bibelexegeten kph (¬□□) Kopfbund (keffije) der Araber 332f. Krauss, Samuel 285. 286. 9321 ff. Kretschmer, P. #424 ff. Kroiseische Münzen 362 ff. kşattr 47. küčük (osm.) 203. Kugler, F. X. 359 f. 367. Kuha 217, 420. — K.-Festschrift 272. al-Kulai'a (in Nordsyrien) 499. Kulturgeschichtliches: das Weib im indischen Epos 264 ff.; Agypten betr. 293 ff. Kumanisches 447. Kúnos, Ignaz 194, 212. Kunst im Alten Agypten 295 ff. Künstlinger, D. 286. Kupfergott 368. Kūra-Einteilung Agyptens 17. Kus (in Oberligypten) 19. al-Kusair (Kosseir) 486. Kuschiten und Kedarener 323. Kustantin al-Bāšā al-Muhallisī *565. Kuster 443. Kuthlier 330. Küthmann, Die Ostgrenze Agyptens

Labiale im Semit, und Indogerm. 145 ff. Labiale Spiranten im Semit, 161 f. al-Ladikija (Mamlukenzeit) 499. Lagas 49, 62 ff. 80 f. 85, 355 ff.

Kuup, Géza Graf 447.

Landberg, Graf Carlo 279. Landeinteilung in den paläst. Dörfern 167. Landwirtschaft im heutigen Palästina 164ff. Lang, G. 185. Langdon, S. 370. Lanzen der Araber (Talmud) 334. lāpaya- (Indol.) 248. Lauterbach, J. L. 287. Leander, P. 285. v. Le Coq A. 185. 209. Legrain, Georges 292. Lehmann-Haupt, C. F. *49. *354. 0521. Lepsius, K. R. 370 ff. 388. Lesný, V. 9417 ff. Lesquier, Jean 293. Le Strange, G. 10, 12, Leszynsky, R. 287. 328. 331. 333. Leuchtsignalstellen im Mamlukenreiche 477, 508 f. Leumann 231. Levi (sie), J. 287, Levi (R. Levi der Amoräer) 338ff. Levins, C. 283. Lewin, M. 127 ff. Lewis, Agnes Smith 288. Lewy, H. 154. Lexikalisches: L. auf allg. semitist. Gebiete 280; L. auf arab. Gebiete 404 ff.; L. auf aram. Gebiete 289. v. Lichtenberg 293. Lidzbarski, Mark 287, 290. Liebich's "Die Zigeuner" 419. linga 301 ff. Lippert, Julius # 409 ff. Littmann, E. 212. 279. 280. 289. 0510 f. Löhr, Max 288. Loiseleur-Deslongchamps 238. Lokativ statt Ablativ im Türk. 214. Löw. Immanuel 284. 289. 0525. °569. Löw, L. 288. Löwengewichte s. Bronzelöwen. Luckhardt, Fritz 294. Lythgoe 292. lwnki (כרובבי) גלייבה der Araber 334. Lydische Münzprägung 361 ff. ma (uig , osttürk.) 191. Macalister, R. A. St. (u. Zigeuner)

al-Magami' (am See Tiberias) 490.

Mahabharata 266. 316 ff.

Magog 93.

mi (türk.) 191. Mahler, Eduard 282. Michael (= Bazid, w. s.). Maimonides 333. Midraschim zu Exodus 115-125. Malayaketu 136. Miklosich, Fr. (u. Zigeunersprache) al-Malik al-Kāmil Sunkur al-Aškar Maltesisches (im semit. Jahresber.) Mamlükenreich 1 ff. 477 ff. Ursache al-Ma'mūn ('Abbāside): seines Todes 479. manā (ind.) 520. mandal (arab. Zauberwesen) 272. Mandalas und die Pani's 519. mantrašakti 139. manun (Pflunzenname) 528. mā'ōn (77772) 559. mār (aram.) u. Götternamen (Maruus) 485. Marakija (in Syrien) 498. Marduk 51, 54, 58f. 61. Marduk-sar-ilani 53. Margoliouth, G. 287. Märi (Bischof), Gründer syr. Sekten 131. Mariette, A. 388. Marmorstein, A. 285. Marphurius 399. Marquart, J. * 447. Marwanische Dynastie und die Post Masalik al-'Absar fi Mamalik al-'Amsar 6ff. Masjäf 499. Maski im Raichur-Distrikt (Ind.) 539. Mas'adi's Ta'rih bei jud. Autoren 452. Mattsson, E. 279. Maultiere (bei der Post) 479. mdwr (גאבנ [8] א מדור) Kleidungsstück der Araberinnen 338. Medinat šemšā 113. Medizinisches: "The Syriac Book of Medicines" betr. 525 ff. Megiddo (sein Name) 445. Meißner, Bruno 53, 76, 281, 367. mekhalā 310. el-Melläha 511. Meloni, G. 280. Mercati, S. J. 291. Mercer, A. B. *263. Meschekh 93. Metalle: Wertverhältnis der M. 361 ff.; M. mit Planeten und Göttern kombiniert 368 f. Meyer, Eduard 49, 62, 355, 358, 428. Meyer, Johann Jacob 243, *264. Meyerhof, M. 290.

gamis 83 ff.; des Kaufmanns 83. 85; des Königs 70 ff. 75 ff. 88. 85. 522; des Landes 70 ff. 85. 523; phönikischeSilberm.522; schwarze u. weiße M. 88ff. 521 f.; M. als Zeitmaß 359 f. Mingana, A. 290. mišteh (המשים) 560. mitra der Araber bei Plinius 333. Mittelindische Wortkunde 316 ff. Möller, Hermann 0145-163. 282. Mommsen, Th. 401. Mongolengefahr für das Mamlükenreich 507. Montgomery, J. A. 288, 289. Moret 294. Moritz, B. 288. 289. Morris und numa (AMg.) 223. Mosaikentransport im Mamlükenreiche 478. Moschee von Damaskus 478; M. von Mekka ib. Mose b. Samuel Hakkohen ibn Chiquitilla 451. Moses' aussätzige Hand 117; M. u. Dornbusch, M. Totschlag 116. Mu'awija als Gründer der Post im Islām 478. Mudammik-Adad 52. 67. Mudrārāksasa 133 ff. Muhammad Kibrit 487. Mukaddasī (Geograph) 259. v. Mülineo, Eberhard Graf 272. Maller, August 545. Müller, Fr. (u. Zigeunersprache) 417 ff. Müller, Friedrich W. 185. 281. Munjat Ibn Hasib (in Ag.) 481. Münzprägung (wann erfunden) 523. Münzzählgewicht 56f. 79. Muraig al-Fulus 494. Musallim-Marduk 61, 67, 82. Museen (im ägypt. Jahresber.) 292 ff. Muss-Arnolt, W. 367. Myrtenholz u. Zauberei (arab.) 273 Mysier, Ausonier 322. Nabatäer 322ff, 329. Nabu-kudurri-uşur 53 s. Nebukadnezar. Nabulus 506. Nabu-sum-libur 67.

Mine: M. von Babylon S4; v. Gur-

Nabu-šum-lišir 66 f. 524. Nachrichtenvermittlung im Mamlakenreiche 477. 480 ff. Nachträge zu ZDMG. 69, 529-527. (W. Jahn betr.) 271. naga- (skr.) "Blei, Zinn" 147. Nagl, A. 81. Nagm ad-Din Ejjab 29. an-Nahrīrīja (in Ag.) 484. Nallino, C. A. 278. Namenforschung: "Russen" 92 ff. Nanda 139. nándati (ai.) u. Verwandtes 229. Nannar 58. 61. Narmadakhanda 301.

nasīg (und Parallelen) 115. Nasr (Gottheit der Araber) 349. Natronsce (in Agypten) 21. Nau, F. 290. Naville 291. Nazimaruttas 51. Nebukadnezar (Nabu-kudurri-usur) 53, 60-68, 82, 85, 88, 359, Neefe, Fritz 273. Negation (doppelte) im Türk. 196. neme, nemerse (türk.) 191. Németh, Julius 206, 210, 213, 215. 0447. Nepāl 314. nest' ros 94. nesne (türk.) 190.

Neuhebräisches (im semit. Jahresbericht) 285 f. Neuindische Dialekte 418 ff. New York Museum (im ägypt.

Jahresber.) 292.

Niebuhr (Karsten) 352. Nieren: jüdische Ansichten über die N. 123.

Nin · Eb (bab. Eisengott) 368 f.

Nin - Gir - Su 49. 61. nippesika (p.) 231.

nipphesa- "sabdanirgamah" (JM.)

Nissen, H. 69.355, 370, 373, 375, 377 f. Nobel 264. Nöldeke, Theodor 130, 288, 289.

544. 546.

Nomina agentis im Uigur. 208f. Noréen, A. 150. Norm (gemeine u. königl.) 87ff.

Normalgewicht 55ff. 88.

Norris, E. 67.

Nubisches (im ägyptischen Jahres-bericht) 293.

numa- (AMg.) "bedeckt" etc. 223 f.

Oasen: O. Agyptens zur Mamlükenzeit 22. Ochs, Samuel 125. Oden Salomonis 290. oha-ogha (ind.) 221. öjle (türk.) 188. Oldenberg 512. olovo (slav.) "Blei" 153. Omajjaden und die Post 478. al-'Omarî s. Ibn Fadlallāh al-'O. On (Heliopolis) 370, 373 f. 'opæræð (hebr.) "Blei" 152. Oppert, Julius 52. 64. 88 ff. 521. Optische Instrumente 504. Ordinalia im Türkischen 213. osadhı "Kraut" (ai.) 243. Oestrup 188. à tòr Adarır 488 f. oturnak (türk.) 189. Oxydation 61.

p wechselnd mit semit. b aus emphat. P 148 ff. Palache, J. L. 251. Palästina: 164ff. (Wintersaat). palavai zu nas- "verschwinden" bei Hermacandra 247. palāy- (ai.): palayate "fliehen" 247. Halifoder (in Indien) 242. Pali-Grammatik (Anzeige) 568. Palmyrener 335; P. und Rabbinen 327.

Pancatantra 133 ff. Panis im Rgveda 512ff. — Geiz der P. 518; P. sind Götterfeinde 519; P. spenden keine Opferhonorare 518; P. n. Parner 519. pānzdah (neupers.) 213.

Papyrus Harris 375. 382 ff. Paradies im Lande Israel oder in Arabien 352.

Parmentier, Léon 297. Pärsva Legende (Bemerkungen zu ZDMG, 69, 321 ff.) 271.

Passah-Fleisch 336. Passiergewicht 56, 86. Pățaliputra (ai.) 237.

pedanda (Mg.)-: ved. prati-danda 242.

Pedersen (Indol.) 222 f. Pedersen, Holger 188, 214. Pedersen, J. 281, 490, Peiser, F. E. 370. Perser, Gebers, Araber: ihre Wertschätzung (talmud.) 329.

Personennumen (altind.) 216 ff. Persson 240.

Pesach 119.

584 Pelizaeus-Museum in Hildesheim 293. Perles, F. 280. 284. Peterssen 240. Petrie, W. M. F. 372, 374, 389, Pézard, M. 52. "Pflanzen" im Rigveda 244. Pflug und Pflügen (im heutigen Palästina; mit Illustration) 167 ff phesa (JM.) 231. phesa- ,sadbhāva* 231. Philippi'sches Lautgesetz 542 ff. Philistaea 325. Phonetisches: die semitischen p-Laute 145 ff. Phönizisches 423 ff.; bes. betr. Götternamen 435. תונוסי (סליון) der Araber 832. Pilter, W. T. 284, 289. Pineus, Siegbert 097. 291. #569. Pirkheimer 295. Pischel 217, 219, 228, 234 ff, 420, Planeten-Metalle 368 f.

Plassmann, Th. 284. Plinius und Wohlgerüche der Araber Ploss, Das Weib 330.

Poguon 127 ff.

Politische Geographie des Mamlakenreiches 477 ff.

Pollux (Lexikogr.) 80. Poole, R. S. 67, 78.

Post im Machlükenreich 477 ff.; Postpferde 485, 500 (ö.).

Poststationen (im Mamlükenreich): von Kairo nach Nubien oder Suakin 480; v. Kaljūb n. Alexandria 484; v. as-Sa'idīja n. Damiette 485; v. Kairo n. dem Euphrat 485; v. Gaza n. Kerak 488; v. Gaza n. Damaskus 488; v. Damaskus n. al-Bīra oder ar-Raḥba 492; v. Ḥamā n. Aleppo 493; v. al-Kutajjifa n. ar-Rahba 494; v. Damaskus v. verschiedenen nahen Punkten 494 f.; y. Damas-kus n. Tripolis 496; n. Gabar ib., n. Kerak ib., n. den Stationen des Sudens 497; v. Aleppo n. al-Bira 497; v. Tripolis n. versch. Richtungen 498 ff.

Poznański, Samuel 285. 0 449 ff. prabhušakti 139. pra-li (Indol.) 248. Präsens im Osm. 205.

Praetorius, Franz º263, 282, 288. Präzisionsgewicht 56. 63.

Preisendanz, K. 443 ff. Preliwitz, W. 148. Preuschen, E. 290. preyanda "Schelm" (?; Ind.) 242. Printz (Indol.) 242. Prinz, Hugo 296. Pröhle, Wilhelm 205. Pronomen indefinitum im Türk. 190. Propheten-Gerste 166. Provinzen des Mamlukenreiches Puchmayer, A. J. (u. Zigeunersprache) 417. pur, pura- "Stadt" (Ind.) 242. purabhedant (AMg.) ,Stadt* 287. Purana 301 ff.

Puranische Genealogie 216. #purta (Sanskrit) 242. putabhedana- (Ai.) 237 ff. putra (Indol.) 241 f.

Quatremère 9.

rab' (Galerie) 481. Rabbi Jona (Abulwalid Merwan) 450. Raben (Araber) des Elias 336. Rachmi'el (Sammler der beim Gebet vergossenen Tränco) 255. Radau, H. 367. Radloff, Wilhelm 190. 192. 447. Rafah (geogr.) 15. rajakartr, rajakartrvan 42. Raja Shyama Kumar Tagore 261. Rajputen 44. Raksasa 135 ff. Rāmāyana und Throufolge 41. Ramstedt 210. Ransom 293. Rao Sahit H. Krishna Sastri 539. Raši 334. räšī (assyr.-bab.) 94. ratna, ratnin 47. Rauchsignale 503. Ravaisse, P. 280. rē'alot Jes. 3, 19 333, Recht: altimisches Königsrecht 41 ff. Regen im heutigen Palästina 170.

Regling, K. 59. 68, 75 f. 79 ff. 862 ff. 375 ff. 392 f. 395, 398. Reider, J. 284.

Reil, Theodor 294. Reimwortbildungen 512. Reisner 292.

Reitemeyer, Dr. Else #562. Religiousgeschichtliches betreffend: Adonis 423 ff.; Altagypten 296 ff.; Arabien (u. Talmud) 349 ff.; son-

derbarer Gebrauch bei den Arabern von Ninive 351; Babylonier (Erschaffung des Menschen) 532 ff.; jud. Religion (das Weinen) 251 ff. Res Lakis 351. Rescher, Oscar 278. Reväkhanda 301. Revillont, E. 872ff. 389. Rgveda 318. 512ff. Rhodokanakis, N. 275, 279. Rhoxolani 94. Rhys Davids 238. Roeder, Gunther º291 ff. 296. Römische Provinz Arabia 325 ff. Ronzevalle, P. L. 281. ros (wwn) 92 ff. Rosenthal, L. 286. Rost, P. 53, 70. Rotes Meer (s. Nordende) 143 ff. Rothstein, J. W. 92, 288. Rupuāth-Inschrift (Aśöka) 539. Rūs (Volk bei Ibn Foşlān) 95. Russen: der Name ,R. 92ff. ar-Rusus 33. Růžička, R. 275.

s semit. aus vorsemit. s oder palatalem k 148. 155. Sasdja al-Fajjumi 449. Saba: Land der Königin v. S. 386. Sachau, E. 128. 290. Sachse, E. 285. Safad 37. 489f. 495. Safaka als polit.-geogr. Begriff 15.

sāg () 118.

al-Šagaratāni (Ort an der ägypt. Grenze) 16.

as-Sağur (Fluß in Syrien) 493. Sahjun (Burg in Nordsyrien) 499. Sairafi's Kanun Diwan ar-Rasa'il 7, 565.

Salamier 324.

Salamja (Salamija, Salaminias) 30. salapa (āth.) "salben" 160. Salemann, Carl 201 f. 206.

salīkab (0,220, u. Parallelen) 115.

Salamanassar V. 69, 71 ff. 85. aş-Şalt od. as-Salt 26. samgrahitt 45. Sannal's 307. Sanuel's Arzttum 334. sanaku (bab.) "eichen" 60. Sandalen der Araber 332. Sanherib 69, 73, 75.

Sanskrit-Panegyrikus auf Deutschland 261 f. Sappho's & row Adwrer u. Verwandtes 438. šappīrūt dēwabrā (syr. Buch) 255. saraba, saraPa (ath.) ,sorbere* 149. saraba (arab.) "Dickmilch bereiten" Sarada-Schrift (verlesen) 134_ Saraf ad-din 'Aba Muhammad 'Abd al-Wahhāb (Stantssekretär des Baibars) 480. Sarazenen und Midrasch 323. Sargon von Assyrien 69, 70, 73 ff. 82. 85. 361. Sarhad (und Salhad) 27. sarīķ (äth.) "aes" 148. sarpu (assyr) 155. Sarsowsky 289. Sastra 41 ff. Saura-Purana 308. Savignac 289. as-Sawwäda 487. Scerbo, F. 283. Schäfer 293, 296. Schechter 286. Scheil, V. 49, 51, 85, 524. Schemel, S. 287. Schiek, G. V. 285. Schiele, Frau Pastor 178. Schiffe für Schneetransport (im Mamlükenreiche) 502. Schilde der Araber (Talmud) 383. Schlangenbeschwörer und Zauberkreis 272. Schlaugengottheit (babyl.) 51. 52. Schlatter, A. 283 Schläuche der Araber 332 Schleier der arnb, Frauen und Mischna 333. Schmidl, Marianne 276 Schmidt, Richard 0261 f. Schneelieferung nach Kairo im Mamlukenreiche 477. Schnee-Sachverständiger (am Mamlukenhofe) 502 f. Schneider, Hermann 276. Schnitterlieder (im heutigen Palästina) 174. Schofarblasen und Weinen 253. Scholienbuch des Th. bar Könī 132. Schorr, M. 60, 82. Schramm, Albert 273. Schreiber, J. 281. Schrift und Sprache der Agypter Schroeder, Otto u. Tamuz 486 f.

Schroeder, P. 288. Schubart 295. Schubring 223, 239. Schuchardt, Hugo 280. Schuchhardt 297. Schulthes, Friedrich 0 403. Schurtz, Heinrich 44. Schwab, M. 285. Schwally, Friedr. 277. *403 ff. *464 ff. Schwarz, A. 287. Schwarz, P. 259. Schwarz der Zelte Kedars, der Israeliten beim goldenen Kalbe 323. Schwarze Elle 91; s. Minen 88ff. Schwefel 157. Scialhub, G. 278. šėdim (hebr.) u. sajjid (arab.) 436, Seestädte* Arabiens (Talmud) 345 f. Seidenstücker, K. *568. sēkurgah (ok 1000, u. Parallelen) 114. Seldschuken und die Post 479. selpa (lith.) "Genoase sein" 160. Semitistik: 145 (die sem. p-Laute); 275 f. (Phonetik betr.); 274 f. (Wortbildung); Jahresbericht üb. das Semitische (1913-1915) ib. šemšār (: ana, u. Parallelen) 114. sendërüs (900,100, u. Parallelen) 115. šengel (u. Parallelen) 114. serbend (.u., w., u. Paralleleu) 114. š(e)rhūd (100; a) 104. Sethe, K. 382, 387 f. Setubandha I. 32 u. 87, 227, Seybold, C. F. 10, 280, °562, °565, Shama-Sastri 237. *547. Shaw 205. sidrabs (lett.) "Silber" 156. Siegelhaus 58. sig, syg (nigur. Formans) 212. Sihāh ad-Din Mahmad (Lehrer Fadlallah al-'Omari's) 7. Sikha 257. Silber 155. Silbergott 368; S.mine 375, 522; S.norm 64, 85; S.vase Entemena's Silvanus, Bischof von Kardu 131.

Sinclair, A. Th. (zigeun. rom) 421. singa "Wüstling" (altind.) 249. Singer, A. P., 279. Sirjaküs (in Ag.) 485.

Sivaïsmus 301 ff. Skythen 93 f. Slavisches 92ff. Smith, G. 89 ff. Spdra (bei Aleppo) 497. Sohar und Weinen beim Gebet 255. söjlemek (osm.) 188. Sollgewicht 56, 86, Somadeva 133, 139 f. Sonnengott (bab.) 50, 61, 82. Sonorendissimilation im Turk. 189. Sorabji 287. Soutzo, Prinz M. C. 74 (öfters). v. Sowa, Rudolf (u. Zigeunersprache) 417ff. Spanien u. jud. Sprachwissenschaft 449 ff. Spanische Städtenamen 564. Speyer, J. S. 133 ff. 140, Spiegelberg, W. 282, 285, 288, 297, 372. 381. Spoer, H. H. 279. Sprenger, Alois 11. Sprengling, Martin º542. Spriehwörter (arabische) 259ff. 404ff. Sprüche beim Pflügen im hentigen Palästina 170. Srī 134 ff. śrnga (Indol.) 249. Staatsbeamte im Mamlükenreiche Staatshandbücher (arabische) 1ff. 565 ff. Stade 545. Städtegründungen der Araber im Islam 562 ff. Städtenamen 241. 564. Stanb der Föße und Araber 350. St. Clair Tisdall, W. 285. Stein, Arthur 293. Steindorff, G. 9273. Strabo und Rotes Meer 144. Straßen in Syrien 11 ff. Strobarten (heutiges Palästina) 177 f. Stucken, Ed. 276. Stumme, Hans 104, 273, 278, 279. 282. 353. Stummer, F. 288. Sudarabisches (im semit. Jahresber.) Sues (Suwais) 15, šukultu (bab.) "Wiigung, Gewicht" Sulaiman's Kanunname 186, 195, 203. Sumerisches: Weltschöpfungsepos betr. 532. Surijā 496.

susamak (türk.) 187. susun (kirg.) 207. süta (indol.) 43 f. Sütrakrt. 2. 24 ff. (spez.: 1, 1, 2, 12 u. I, 1, 4, 12). Suvarņagiri (Provinzial-Hauptstadt in Indien) 539 f. Syāmākumāra *261 f. sya(n)d = , fließen, laufen* (altind.) 249.Syrien: S.'s Beamte zur Mamlükenzeit 1 ff.; Einteilung S.'s damals 22 ff.; S. als Schneelieferantin für Agypten 501. Syrische Scholien 97ff.; s. Sekten 130; S.s betr. Bar Hebrueus 97 ff.; betr. Bar Köni 126ff. Tacitus - Germania - Sanskritpanegyrikus 261. Tacitus und Araber (Hilfstruppen Roms) 327. taggar (757) 387. Taiji', Tajajo, Taiji'iteu, sowie rabbin. בריכ (= Araber) 324. 328. Tajjibat Ism 490. 506. Taksan (Taksafürst) 519. Talent als Zeitman 360. Tallqvist, K. L. 53. 281. Talmudische Nachrichten über Arabien 321 ff. Speziell: Namen A.s. 321 ff.; polit. Verhältnisse 325 ff.; Handel n. Wandel 331 ff.; Sprachliches 338 ff.; Religionsgeschichtliches 349 ff. Tammuz 426 ff. Tantrakhyāyika 133 ff. Targumim zu Exodus 115-125. Turif bil Mustalah na Sarif 6ff. Tarik al-Hağir (in Ag.) 484. Tatkif at-Tairlf 9. Tattanni 562 Tau", "Reif" (Sanskrit) 246. Tauben s. Brieftaubenpost. t (> d) > 1 (Indol.) 240. Tenne: Arbeit auf d. T. im heutigen Palästina 175. terpa (lith.) "viel sein" 160. Theodor, J. 285. Theodor bar Konī 126ff. Theodoret und die Kedsrener 322. Theophore Namen im Alt. Text 439. Thomsen, Wilhelm 185. Thoraverlesung und Weinen 255.

That (figypt. Gott) u. Owood 444.

Thronfolge (indol.) 41.

Thureau-Dangin, F. 58. 356. 358 f. Thutmose III. 375 ff. Tiglatpileser 69 ff. Tirbākāh 374 Tisserant, E. *179 ff. 277. Tizin 498. Torczyner, Harry 274 ff. 285, 2555. Totenklage 251 ff. Tourneur, V. 355. Tränen und ihre Symbolik (jud.) 254. Tränkeverhältnisse in der Wüste 487 f. Traubenwuchs von Gabla und die Araber 328. Trauer und Weinen 252. τρέφω 155. Trinkwassertrausport 479. Tripolis in Syrien: sein Amtsbezirk zur Mamlükenzeit 35; betr.Schneelieferungen 501. - Ferner 492. Trombetti, A. 151. Tubal 93. at-Tuhfa as-Sanijja bi'asma' al-Bilad al-Misrijja 12. Turkmenisch 195. Turkologie: Zur Grammatik des Osman.-Türkischen 185 ff. (spez.: zum Verbum 185 ff.; zum Zahlwort 210 ff.; Nachtrag 215); Németh's Urteil über die T. 447 f.; Osttürk. Dialektstudien (Anz.) 447; türk. Personennamen 448. typkysy (türk.) 212. Tyrus (Sur) 38. galp (äth.) "Schakal" 160. tietiu (uigur.) 203. uddanu, uddu (angebl. babyl. Zeitmas) 366 f. uddazallu (babyl.) 367. Uhlenbeck 244. Ulak-Pferde (Post) 500. Uņādigaņasūtra (283) 240. Unger, Eckhard 49 f. 53. 63. Ungnad, A. 82 83, 275, 369. Unkraut: Namen für U. im heutigen Palästina 173. Unmöglichkeitsform im Osman. 205. Unterweltsgötter und Adonis 444. Unzucht der Araber 329.

Upanisad 309, 318.

upari (altind.) 202.

upa-sthā 134. 189.

'Urainibli 495. Ur-Nin-Gir-Su 49. 62.

upphesa (AMg.) "Diadem" 231.

Uru-ka-gi-na 49. 61. 62. 63. 80 f. 84 f. 524. utsāhaśakti 139. Uttarādhy, XXIV, 13 und Jacobi

üzre, üst (türk.) 202.

Vaccari, P. 278. vadhisiti 541. Vājas. Samh. (paņi betr.) 517. Vakranāsa 142. Välakhilya 306. Vāmana-Purāņa 305. Vambéry, Hermann 189. Vandenhoff, B. 0126. Vassel, Eusèbe 288. Verbum des Türkischen 185 ff. Verkehrsgewicht 56, 59 Višākhadatta 134 ff. Visnu in Frauengestalt 309. Visquiarman 142. Völkertafel der Genesis 322. Völkerverwandtschaft und Völker-

had 328 Volkskundliches: V. im heutigen Palästina 164ff.; Beduinen und Gerste 167; B. und Saatenstand 172; das Weib im indischen Epos 264 ff.; das Weinen in der jud. Religion 251 ff.; Wintersant in Palästina 164.

Vorzugsgewichte 82. 87.

vrsala 135.

Vulgararabisch: Palästinisches V. 164-178; V. im Semitist, Jahresbericht 278 f.; v.e Lieder aus Palästina 174, 177,

Wackernagel 218. Wagenbauer und Schmied (bei der

indischen Königswahl) 44 f. Al-Walid b. 'Abdalmalik und die Post 478.

al-Warrada 487.

Wasser zu Blut verwandeln (Moses-

geschichte) 118. Wassertransport zur Zeit ar-Rasid's

Wasseruhren (babylonische) 360. Watanabe 268.

Weber, E. H. 86.

Weber, O. 402. Wechsel (indog.): Tenuis: Media 158f. (Tenuis : Media asp. anl.); Media: Mediae asp. (inl.) 150 f. Weib im altindischen Epos 264 ff.

Weidner, E. F. 359. 367.

Weigall, A. E. P. 374.

Weihrauchstadt (Saba) 336. Weil, Gotthold 278.

Weill, R. 289.

Weinen: das W. in der Jud. Religion 251 ff.

Weißbach, F. H. 049, 0854, 3521. Weiße Minen 88ff.

Weiße Wandbilder u. weiße Kinder Schwarzhäutiger (cf. Gen. 30, 39) 326.

Wellesley 269. Wellhausen 545.

Weltkrieg 257f.; 261f.

Weltschöpfungsepos (babyl.) 532ff. Wensinek, A. J. 251ff. 290. 9570 (betr. Hadit-Indices).

Wertheimer, S. A. 286.

Wertverhältnis der Metalle 361 ff. Wessely's Papyrus magicus Parisiensis 443 ff.

Wetterregeln (im heutigen Palästina)

167 f. Wilson, R. D. 288. Windisch, Ernst 267. Winkler, Heinrich 194. Winlock 293.

Winternitz 266.

Wintersaat in Palästina 164 ff.

Wissowa 196. Wolff, M. 288. Worfelgabel 177. Worrell, W. H. 279.

Wreszinski, Walter 294. Wright, W. (Syriologisches) 127ff. Wünsel, Richard 448.

Wurz, Reinhold 296.

Wust, F. 283, Wüstenfeld's Übersetzung der Masälik al-'Absar 6ff.

Wüstensand und menschliche Leichen 335.

Wüstenzug der Israeliten (Wunder) 121.

Yāgiśvara-Māhātmya 310ff. Yakşus bringen Pferdeköpfe als Tribut (Indol.) 520. Ylvisaker, S. C. 277.

z zu r verwandelt (türk.) 187. Zacharine 219, Zahlen, Heilige 369.

Zahlenfiguren und عقد 409.

Zählgewicht 56. 86.

Zahlwörter des Türkischen 210ff. az-Za'ka (au der ägyptischen Grenze) Zauberei bei den Arabern 351.
Zauberkreise 272.
Zbdl (in Syrien) 495.
Zeit- und Wegmaß (babylonisch) 359 ff.
Zelte der Araber 331 f.; Z. Kedars 322 ff.
Zengiden und die Post 480.
Zerija 52.
Zerstörung Jerusalems: Erinnerung an die Z. J. (jüd.) 254.

Zetterstéen, K. V. 291. 293. *412. Zigeunerdialekte: Die langen Vokale in den Z.n 417ff. Zimmer 519. Zimmern, Heinrich (betr. Tammuz) 427. Zippora 117. Zupitza, E. 150. Zypern und Phönizien 425.

____ Als Separatum erscheint aus diesem Hefte: ____

Neue Beiträge zur keilinschriftlichen Gewichtskunde.

Von F. H. Weißbach. Sonderabdruck aus Band 70 (1916) der Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft. 92 Seiten. Leipzig, in Kommission bei F. A. Brockhaus, 1916. Preis für Nichtmitglieder der D. M. G. M. 3.—; für Mitglieder, die sich direkt an die genannte Buchhandlung wenden M. 1.80.

Druck von G. Kreysing in Leipzig.

(120) 2





"A book that is shut is but a block"

GOVT. OF INDIA
Department of Archaeology
NEW DELHI.

Please help us to keep the book clean and moving.